

المجلدالسابع - العددالاول- ابيل مايو يونيو ١٩٧٦





- والمكراة والحضيارة.
- ومكانة المرأة في التشريع الإسلامي.
- والمرأة في الملاحم الشعبية العربية.
- والمرأة في ثلاشية نجيب محقوظ.
- وحياء المرأة في القرى العربية الاسلامية.





رئيس لتحسريو: أحدمشارى العدواني مستشار التحسريو: دكلورأحمد الوزييد

مجلة دورية تصدر كل ثلاثة اشهر عن وزارة الاعسلام في الكويست به ابريسل - مايسو - يونيسو ١٩٧٦ المراسلات باسم : الوكيسل المساعد للشئون الفنية - وزارة الاعسسلام - الكسسويت : ص ، ب ١٩٣

المحتويات

المراة			
التمهيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	بقسلم التحصوص *** *** *** ***		۳
الراة والحضيارة	الدكتور احمد ابو زيد		١ŕ
مكانة الزاة في التشريع الاسسلامي	الدكتور عبد الباسط محمد حسسن ***		11
الرأة في اللاحم الشمبية العربية	الاستال محمد رجب النجار		٦V
الراة في اللاية تجيب محلوف .	افداتتورة تون شريف ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠		40
•	الدكتور ريتشارد الطبون		
حياء الراة في القرى المربية الاسسلامية	ترجمة الدكتور فاروق اسهاميل		144

آفاق المرفة			
احل المرحة			
الشعر الروسي الحديث ــ ملامحه والجاهاته	الاستاد مېسرى ھافق ٠٠٠ ،٠٠٠ ،٠٠٠ ،٠٠٠		1717

ادباء وفنانسون			
-			
نانالی مساروت	الدكتورة سامية احمد اسمد · · · · · · · ·	***	177
عرض الكتب			
-			
بنساء يوم الاثنين الاسسود	عرض وتحليل الدكتور عطية محمدود هثا	***	YYY

المسسوأة



كانت هيئة الام التحدة قد قررت أن يكون مام ١٩٧٥ عاما دوليا للمواة . . وجاء ألسام وانقضى ، وشية دكيرا من الاجتماعات والمؤتمرات والندوات الخاصة بالمراة ووضعها في المجتمع التحديث ، وفي مختلف التقافات على مر المصود ، وعرضت بالمدراسة والبحث لعقوق المراة الاجتماعية والاقتصادية والسياسية وما كسبته في هذه المجالات ، كما تناولت أسمها المراة في بناء الحضارة والجبتم الاسانى ، والانجالات التي صادفتها ولا تسرال المتصادفة والمشتكلات الشيء تعييط بها والإحباطات التي صادفتها ولا تسرال تصادفها ، والمشتكلات الشيء تعييط بها التميين تعلمها المتابع الملكلات الشيء تعييط بها تكمي تضمن لتفسيها مكانة معترفا بها في المجتمع الذي المشتكلات الدي تعدور كلها المستمع الذي تدور كلها والرائح والي المجتمع من الاحتبار المتالات والدراسات والبحوث التي تدور كلها والرائح والي المجتمع على المدوم ، ومن هاده الوضوعات وغيرها من الامور المتعلقة بالراق ، ووقيها من الموراق حقوق الموراق حقوق الموراق حقوق الموراق وما يكتنف هذا المراع المداع الدي المداع الدي المداع المداع الدي المداع الذي تخوضه من أجل توكيد شخصيتها المستقلة وذاتيتها المتعيرة وما يكتنف هذا المراع المداع الم

من صموبات . وليس من شك في أن هذا القرار اللي أتخلته هيئة الأمم المتحدة وما ترتب عليه من نتائج ليس سوى خطوة أخرى على الطريسق الطويل الشائك الذي سلكته المراة منسلد آلاف السنين ، والذي لا تزال تسير عليه بخطى حثيثة ، كما أنه يعتبر حلقة جديدة في سلسلة الاعمال والجهود التي تبدل من حين لآخر التنبيه السيوضع المرأة ودورها في الحياة الانسانية ، وتدعو الى ضرورة تحقيق الطالب التي تنادي بها وتهدف اليها . الا أن كل هذه الجهود السابقة كانت تتم في الاغلب على مستوى الدولة الواحدة ، او المجتمع القومي الواحد ، ولم يسبق أن ظهرت مثل هذه الدعوة العامة التي شملت العالم بأسره بعد ان صدرت عن هيئة الامم المتحدة ، واستجابت لها كل دول العالم ، وتمثلت هذه الاستجابة في ذلك الطوفان من الكتابات والاجتماعات والمؤتمرات . ولكن من الانصاف مع ذلك أن نعترف بأن همذاالاعلان لم يكن ليصدر من الهيئة الدولية ، ولم يكن ليجه كل ذلك الصدى والقبول لو لم تكن الأذهان مهياة لا ستقباله ، ولو لم تكن كل تلك الخطوات والحركات السابقة قد افلحت بشكل اوبآخر في ابراز مشكلة المراة ووضعها اللي تشويه الكثير من الشوائب حتى في المجتمعات الاكشر تقدما . وليس من شك في أن الحركة النسائية الحديثة التي بدأت في أمريكا في أواخر الستينات ، والتي تعرف عموما باسم حركة التحرر النسائي Women's Lib) ثم انتشرت من أمريكا بسرمة فائقة الى كثير من اتحاء العالم العربي قد ساعدت على أبراز قضية المبرأة المعاصرة والتعبير عنهما في غير قليل من الصراحة والعمق ، وأن كانت لا تخلو من كثير من المبالفة والمفالاة والتطرف ،ولكنها على العموم اسهمت في تنبيه الاذهان الى مشكلة المراة ، وكانت من أكبر الاسباب التسىدفعت الى اعتبار عام ١٩٧٥ عاما دوليا للمراة لدراسة وضعها وتقييم الظروف التسى تعيش تحتها .

ولقد تمكنت الراة بغضل جهودها الطويلة الضنية من تحقيق الكثير من مطالبها ، والحصول السنوات التي تلت الحرب العالمة الثانية ؛ بغضل مؤازرة هيئة الامم وبعض وكالاتها المتخصصة التي كانت تنظر دائما الى حقوق المراة على انهاجزء من حقوق الانسان التي تلقى من هيئة الامم واجهزتها المختلفة كثيرا من الاهتمام والعناية .ومقال الدكتسور احمد أبو زيسد عسن ٥ المسراة والحضارة " يعرض لبعض هذه الجهود والحركات التي قامت بها المراة خلال القرون الثلاثة الاخيرة، والنم، تعتبر بمثابه خطوات اساسية في تمهيك الطريق نحو الاوضاع القائمة في الوقت الحالي . ومع ذلك فان كل هذه الانجازات لم تحقق للمراةكل ما تصبو اليه أو تبلغ بها الى هدفها الرئيسي وهو تحقيق الساواة مع الرجل ، ليس فقطمن حيث فرص العمل والاجور ... وهو مطلب لا يسزال عسيرا على ما يسدو حتى في المجتمعات المتقدمة الراقية ـ بل وايضا المساواة في نظم ة المجتمع اليها والساواة في التمتع بكل الحريات التي يتمتع بها الرجل ، واتاحة الفرصة لها لان تحمل مسئوليات مماثلة ، والاعتراف باستقلالهااللماتي عن الرجل سواء كان ذلك الرجل هو الاب أو الزوج . والواقع أن النظرة الفاحصة لمركز المراقق المجتمعات الصناعية الحديثة ذاتها كفيلة بان تكشف عن وجود فوارق واسعة بين الجنسين رغم كل المظاهر التي توحي بعكس ذلك . فـــلا تزال الراة في هذه المجتمعات ورغم كل ما حققته مس تقدم ومشاركة في العمل والحياة العامة ــ تحتل مكانة أدنى بكثير من مكانة الرجل ، وتفتقر السيكثير من المزايا التي يعطيها المجتمع له مما يجعل

ففي امريكا مثلا ؛ التي تعتبر في نظر الكثيرين قمة الحضارة الحديثة وحيث تتمتع الراة بقلس من الحرية والاستقلال ، لم تحظ بهما في ايمجتمع آخر ، وتشارك في معظم أن لم يكن في كل نواحي النشاط الاجتماعي والاقتصادي ، تؤلف النساء حوالي . ٤ ٪ من مجموع القوة العاملة هناك . ومع ذلك فأن هناك بعض مجالات العمل تكاد تكون قاصرة على الرجال دون النسباء كما هو الحال مثلا الطب مفتوحة تماما أمامها ٤ بل وتعتبر أقرب الىطبيعة المرأة ـ ايا ما يكون المقصود من هذا التعبير ــ مثل طب الاطفال وأمراض النساء والولادة . والواقع أنه حتى عهد قر بب كان الطب في إمر بكا يعتبر بمثابة « عالم الرجل الخاص » ولم تكن المراة تجد اي نوع من التشبجيع للتخصص فيه أو الالتحاق بكليات الطب ومعاهده ، وكانت صلتهابمهنة الطب قاصرة على ممارسة التمريض . وما يقال عن الطب يصدق على كثير من العلوم البحتة مثل العلوم الفيزيائية والكيماوية وما اليها . وعلى الرغم من زيادة اقبال المراة في امريكا الآن على التخصص في هذه العلوم فلا يزال عبدد النسباء المشتغلات بالعلوم أقل من ١٠ ٪ من مجموع العلماء الشتغلين بالعلم هناك . كذلك تشير الاحصائيات الاخرة الى أن عدد النساء اللواتي يحصلن على الدرجات العليا في العلوم (الماجستير والدكتوراه) في امريكا اقل بكثير جدا من عدد الرجال . ولاتزال الراة تجد كثيرا من الصعوبات والعقبات التي توضع - أحيانًا عن طريق العمد - لكي تحول دون التحاقها بالهيئات العلمية ومعاهد البحث العلمي ، بل وكثيرا ما تقــوم الاعتراضات حــولالتحاقهــا بوظائف التدريس في كليـــات العلـــوم بالجامعات الامريكية ، وان كان هذا الموقف قــدتفير كشــيرا في السنين الاخيرة نتيجــة لبـمــض التشريعات والقوانين التي وضعت خصيصا لاجبار الجامعات على تخصيص نسبة معينة من وظائف التدريس بها للنساء ، ومما لـ دلالته في هـ داالصدد أن الاكاديمية القومية للطوم

The Netional Academy of Science في أمريكا تضم حوالي ثمانماثة عضو منتخب من الملماء ، ولكن لا يوجد بين هذااالعدد الضخم سوى تسع عضسوات فقط مس النساء .

وليست المسالة هنا مسالة تنافس بسين الرجل والمراة في الهنة الواحدة ، او مجرد صراع التخصصين على ضفل المناف ، بحيث ادى في آخر الامر الى وضع هذه القيود على المراة ، يقدر ما هي مسالة نظرة المجتمع كل الى المسراؤومو قف الرجل المادى منها ، وتقديره لها وحكمه على مدى صلاحيتها للاضطلاع بعض الاحمال ، ولقته في امكانياتها وكفامها في اداء تلك الاحمال ، فأنبتما المراة عن ما المحال ، مسالة لها بعد فيتما المحال عن مسالة لها بعد من هذه المجالات ، مسالة لها بعد المحال من المحال ، ومجب أن ينظر الها على هلى الاسلامياس ، ولقعد دلت بعسض المداسسيات المتحدة (ونحن نشير هناالي أمريكا عمليا باعتبارها والاستغنادات التي أجربت أخيرا في الولايسات المتحدة (ونحن نشير هناالي أمريكا معليا باعتبارها

المجتمع الذي تصتع فيسه المراة باكبر قدر صين الحرية والاستقلال والمساركة في الحياة العاصة والمصلية على ماذكرنا ، على أن الانسان الامريكي العادى – رجعاً كان ام امراة – يفضل حين يعرض أن يضع فضيه ماذكرنا ، على أن الانساء الرجال ، ورشق في قدرائهم ومهارتهم ودقتهم اكثر مما يثق في قدرة الطبيبات ومهارتهما ، وأن الاستثناءالوحيد من ذلك هو قفيل المريضات ببعض الامراض النساء على المتضحصين فيها ، ويكن حتى هدا نفسه لا يصد عن اعتقاد المريضات بان الطبيبة أمهى في معالجة هذه الامراض من الطبيب بقدر ما هو ناجم عن بعض الاعتبارات الثقافية والاجتماعية التي قد تمنع المريضة من مصارحة الطبيب الرجل بكل ما يتعلق بعرضها ، بينما لا بحد حرجا في ذلك حين تعرض نفسها على طبيبة الثي مثلها ، ويكن مما له دلالته هنا أن على المنافق الشباب الرجال المتقدين في السن ، الذي يرون بوجه عام أن اشتقال المراق باعمال معينة — منها المله بن فضلا عن ألم و في المراق المنافق عن المراق المنافق عنه بن الماؤي في المتناف المراق العليمة عنه بن الرجال المتقدين في السن ، الذي يرون بوجه عام أن اشتقال المراق باعمال معينة — منها المؤتار الأوتها ؛ فضلا عن أنه لا يتفقى في نظرة من المراق الطبيعية التي لا تؤهما الالتيام بأعمال معينة فضلا عن أنه لا يتفقى في نظرة على المراق المنافقة على باعمال معينة التي لا توهما اللهيام بأعمال معينة باللات ؛ بجب أن تصفر نفسها فيها بقدر المراة الطبيعية التي لا تؤهما الالتيام بأعمال معينة باللات ؛ بجب أن تصفر نفسها فيها بقدر الممان .

وليس من شك في أن هذه كانت دائما النظرة التقليدية للمراة ، وهي نظرة صادت خلال مختلف المصدور في مختلف الثقافات والمجتمعات ، ووجدت في بعض الاحيان من يستئد الى الاديان والتصاليم الدينية لتي يؤكدها ، ولم تسلم المجتمعات الإسلام كما بين الدكتور عبد الباسط محمد حصن في مقالسكون ﴿ مركز المراة في التشريع الاسلامي » انصف المراة واعطى لها من الحقوق مالم يعتمه لها أي دين تخر أو أية مقيدة ، واأواقع أن الاسريطاب منا جميعا أن نعمق في فهم موقف الإسلام مسالمراة ، وأن ندرس هذا الموضوع الهام بفكر مفتوح يشقى مع درح الاسلام ، كما تكتورهبد الباسطة أن يقوم به هنا ، كما تشمير البه المكتورة قرر شريف في تقالها أشارة سريمة حين تقول أن «مثل هذا المفهوم كان ضد الإسلام تماما» الذى « وضعها على قدم المساواة مع الرجل في أطلب الأمور ، معتبرا أياها شخصا له حقوقسة الخاصة قادرا على تطور شخصية المالجانية » .

ويفالي بعض المتسككين في قدرة المرأة علىممارسة بعض الأممال ، واسكان مسودها اسام الرجل بحيث يلهبون الى حد القول أن المرأة قلماتستطيع أن تبرز في أى مجال ، أو تتفوق فيسه على الرجل حتى ولو أعطيت كل القرص وكالتسهيلات والشمانات التي تكفل لها التعبير عن فقسها وابراز مواهيها واسكتاباتها واستقلال التسهيلات والقصي حد ، وبصدق هذا حتى على نقسها وابراز مواهيها واسكتاباتها واستقلال القوائرية الى الميمة الراأة منها الى طبيعة الرجل ، والتي بسلم الجميع بأنها تتفق تماما مع مواهبالمرأة وتكوينها الفيزيقي والمنعسي ، وخير مثل على ذلك اسبام المرازة في دلك الله الاشتقال بالفرام يكن في اى وقت من الأوقات ميدانا مفلقا في رجه المرأة ، كما أنه لا يعتبر من أنواع النساطيل في التي بل أن بعض الاسساطير وجه المرأة ، كما أنه لا يعتبر من أنواع النساطيل في نانيا لاتكاد نبدد اسما واحدا لامرأة يمكن القديمة لابر فور الذي ذلك ونشاته إلى المرأة بمكن وموسية بين ومن المهم ، ومن الطرية ان يوضيع الى جانب اسماء كبار رجال الذي من من الماطيلاب الليسريد سون المن في كثير من العامد والمدارس الفنية

فى مختلف دول العالم هم من الاناث . ومع ذلك فان ممارسة الفن والاشتفال به لا يعثبران مسن المبادين التي ترتبط بالراة اكثر من ارتباطها بالرجل ، بل ان المكسى هو الصحيح ، وليسس من شلك فى أن الراة كانت تلقى فى بعض فترات التاريخ - كثيرا من المنت ، وتواجه كثيرا مسن الصعوبات والعوائق التى كانت تعول دون انطلاقهافى ممارسة الفن واتخاذه مهنة لها ، كما أنه كسان يحرم على الفتاة فى بعض الاحيان ان ترسم الجسم البشرى من النماذج (الوديلات) الحية العارية ، مم ان الجسم البشرى يعتبر من هم ملامع الرسم والنحت ، ولكن ذلك لا يمكن ان بعتبر مبرراً كافيا لمم تعمر على الفعر تابع فى الربط .

ويلحب هؤلاء المتشككون الى ان المجال الوحيد الذي يمكن القسول ان المراة تستطيع ان القشف فيه على مستوى واحد مع الوجيل هـوالادب ، فهناك اسماء كبيرة لاممة ، وبخاصة في الإدب الفربية ، نسماء اسهمان اسهاما كبيرا في انتصة والرواية مثل فرجينيا وولف وشابرلوت الإدب الفربتي وجودج اليوت ، ولدينا الآن في فرنسياسيمون دوبوفول التي يشير اليها مقال « المراة والحضارة » والتي نشير اليها مقال « المراقة أو والحضارة » والتي نشر من اكبر انصار الدعوة الى الامتراف بقدرات المراة ومهارتها وامكانياتها المخلقة ، وتعمل على تحريرها من ن عبودية) الرجل ، وليس من شك في ان انتاج المراة في الادب جدير بالدواسة والتحليل ، على اساس ان ذلك قد يكشف ليسي فقط عن قدرة الراة الإبدامية ، بل إلى انتهاد المنام ومشكلاته ، بل انه قد بساماد ايضا على معرفة نظرة المراة الى نفسها والى الرجيل والسي المالم ومشكلاته ،

ولم يخل الأدب العربى الحديث من معالجة وضع المراة في المجتمع والدور اللدى تقوم به ونظرة المجتمع اليها . وقد عرضت لنا الدكتورة نورشريف نظرة واحد من كبار كتابالرواية المعاصرين المجتمع اليها . وقد عرضت لنا الدكتورة نورشريف نظرة واحد من كبار كتابالرواية المعاصرين المساوق ، المراة وهو نجيب محفوظ كما تظهر في للاثبتهالشسهيرة : بسين القصرين ، وقسم الشسوق ، والسكرية التى تعتبرها المؤلفة « تصويرا المجتمع الطبقة المتوسطة في الحقبة بين سنة ۱۹۱۷ وسنة المجتمع الطبقة المتصابكة بين أفراد هذه الاسرة والمراع بين جبل وآخر ، والتفامل بينهم وبسين المسالم الخارجي في النواحي الاجتماعية والاقتصاديسة والسياسية » . وعلى اى حسال فالظاهر أن المجال الوحيد الذي يعترف الكثيرون بتفوق المراة على الرجل فيه هو مجال التعليم ، وخاصة في المراحل الأولى ، ثم مجال التعريف .

ولكن من الإنصاف أن نذكر أن عددا من الكتاب والعلماء يعتقدون أن المرأة أكثر اكتمالا من المرأة أكثر اكتمالا من التكوين البيولوجي من الرجل ، وبدالتينقون موقفا مختلفا تعاما ومعارضا الرأي السائلة بين معظم الذي يعرضون لهذا المؤضوع ، ولعل من أهم الأكثر بولوجيا الفيزيقية الشمير آشلي مهنتاجيو Montagy الذي أصدر كتابا طريفا بعنوان له دلالته ومغزاء وحود و التعرب الطبيعي للعراة ، حيث يلاكر أن الطبيعة حبت المسرأة بمعض الميرات البيولوجية التي تظهر واضحة منذ فترة ماقبل الولادة ، فقلب الجنين الألش مكا المرع من قلب الجنين اللائل وحتى حين يواجه الجنين اللائل وحتى حين يواجه المبين اللكر وحتى حين يواجه

هؤلاء العلماء بأن اللذكور عموما اقوى جسما من الاناث فانهم يجيبون بأن هذه الحقيقة لم تعد لها نفس الاهمية التى كانت لها من قبل ، وذلك بعدكل هذا التقدم التكنولوجي اللدى يغنى الانسان الحديث عن الاعتماد على قواه الفيزيقية مثلماكان يفعل انسان ما قبسل الشورة التكنولوجية الحديثة .

...

العلماء المتعمقين البحث بدقية عميا اذا كانت الغوارق والاختلافات البيولوجية الواضحة بين الحنسين تأدى إلى اختلافات سيكولوجية عميقة ؛ وبترتب عليهما أيضما اختملاف جمادي في الاستعدادات والقدرات والمهارات تؤهل كلا منهماللقيام بأعمال معينة ، وتفرض قبودا على كفاءته في اداء أعمال أخرى . ولقد قام بعض علماء النفس بكثير من التجارب والملاحظات حول هذه المسكلة ، وربما كان من أهم هذه التجارب تلك التي قدام بها كاجان Kagan على الاطفال . فقد لاحظ مثلا ان الطفلة الانثى تتوقف من الرضاعة حين يدخل شخص الى الحجرة ، بعكس الطفل الذكر الذي لابيدو انه يهتم بدلك . كذلك لاحظ أن استجابة اللكر والانثى من الاطفال الصفار في العام الاول من الممر تختلف اختلافا كبيرا حين يصدر ما يبعث على الخوف . فبينما تهرع الانثى الى أمها يحاول الذكر أن يبحث عن شيء يلهيه ويصرفه عن مصدر الخوف . بل أن هذه الاختلافات تظهر حتى في الشمهور الأولى بعد الولادة . فلقد وجد كاجان من ملاحظته لعدد من الاطفال في الشمهر الرابع من العمر أن عدد الاناث اللالي يبكين حين يكون هناك ما يبعث على الخوف هو ضعف العدد عند الذكور. وهذا نفسه يصدق على صغار القردة والنسانيس مما يدفع الى القول بامكان وجود بعض الاختلافات السيكولوجية بين الذكر والانثى عموما ، وبين الرجل والمرأة من الإدميين بوجه خماص ، وأن هذه الاختلافات والفوارق لاترجع الى اختلاف التجربة فقط ، وأنما ترجع أيضا إلى الاختلافات البيولوجية الاساسية ، وأن كان من الصعب تحديد هذه الاختلافات البيولوجية بدقة ، كذلك لاحظ بعض علماء النفس المهتمين بدراسة نموالشخصية أنه حين يحبس الاطفال داخل حواجو في حيز ضيق محدود نقيد حركتهم فإن الإنثى الصغيرة تركن إلى البكاء حتى بأتى اليها مين يخلصها من سجنها ، بينما يحاول اللكر أن يعثرعلي وسيلة للتخلص من تلك الحواجز والخروج منها وتحرير نفسه من سجنه ، ومع ذلك فانهذه الفوارق لاتمتبر في الاغلب دليلا على سلبية الاثثى بالضرورة ؛ أو علامة على عجز المرأة الطبيعي عن الاضعلاع بالمستوليات والقيسام بالاعمال الصعبة ،

بيد أن هناك مددا من البحوث والتجاربالتي أجربت حديثا بقصف التمرف على ما أذا كانت مناك أخالف أنام عند الجنسين . وقدولت هذه البحوث على أن وجود هرمون اللكورة (التستسترون) في الجنين يؤدى الى (ذكورة بالمغ بعث ينظم المراكز المصبية في الجنين بطريقة ممينة باللدات معا بترتب عليه ختلاف الجنسين في الاستجابة لنفس المؤثرات . وقد ذهب عالم التحليل النفسي الشعر لويك لويكسوف Erik Erikson في دواسته لمرحلة الطفولة الى الدرجود بعض الاختلافات الهامة بين الجنسين تظهر بوضوح في طريقة اللعب واستخدام اللمي عند

الاطفال في سن الماشرة ، فحين تريد الفتاة مثلااستخدام اللعب والدمي في تكوين أحد المناظر فأنها تبدأ في العادة باقامة حائط او سمور او حاجز منخفض ، وتحرص اشد الحرص على أن يكون في هذا السور (بوابة) وأضحة ثم تبنى بقية المنظرداخل هذا السور ، وهو في العادة منظر يغلب عليه طابع الهدوء والسكون والاستقرار . أماالصبي في هذه السن فانه يميل في الاغلب السي استخدام نفس الدمى وقطع اللعب في اقامة تكوينات عالبة مرتفعة اشببه بالقبلاع والواقع والحصون ، مع الاهتمام بالمناظر الخارجية المنتشرة والمعشرة . ومع عدم اغفال احتمال تاثير الثقافة في ذلك فان هذا العامل وحده لايكفي لتفسير هذه الاختلافات في طبيعة لعب الاطفال ؛ وبخاصة اللين ينتمون الى بيئة اجتماعية وثقافية واحدة ، وانما لابد من أن يكون هناك عنصر بيولوجي آخر يؤدي السي الاختلافات في التعبير والاستجابة للمؤثرات المتشسابهة ، وبذهب اريكسون في ذلك السي حمد القسول بأن همذه الاختلافات « يبعدو أنهما تماثمل الاختلافهات المورفولوجية في الاهضاء التناسليسة ذاتهما . فالاهضاء التناسلية هند اللكر تبرز الى المخارج عن بقية الجسم وتعيل الى الانتصاب والى الولوج ، وذلك بعكس الحال مند الالثى حيث توجد الاعضاء التناسلية داخل الجسم ويؤدى البها مدخل او دهليو يوصل الى البويضة التي تظل ساكنة في الانتظار » . وثمة الى جانب ذلك بعض الاختلافات الهامة في القدرات . فالبئت تتكلم في العادة أسرع من الولد وفي سن أصفر ،كما بمكنها العد في سن أكثر تبكرا . وهذه كلها فوارق يمكن ردها الى وجود اختلافات في المخ . ولكن هذه كلها مسائل صعبة وعويصة ولاتزال في مرحلة الشجريب ، ولم يقسل العلم فيهما كلمته الاخيرة بعد . (مقال الدكتور سعد عبد الرحمن عن سيكولوجية الرأة فيه الكثير من المعلومات العميقة الدقيقة حول هذه الشكلة ، ولعله يكون بداية لظهور دراسات ميدانية اصيلة عن المراة في المجتمع العربي .)

ومهما يكن من أمر الاختلاف في الرأى حول إذا ما كانت الفوارف بين الجنسين ترجع السي اسباب ثقافية تشئل في موقف المجتمع من المراقاه أو الى أسباب لا طبيعية ٤ فليس من شك في أن كلا من الورائة والمجتمع يلعب دورا هاما في تقوية وإمراز هيده الغوارق والاختلافات التي يمكن اعتبارها على هيدة الاسباب كلها يمكن أن اعتبارها على هيدة الاسباب كلها يمكن أن نرد ما يعتم به المدكر حتى في الرئيسات الاخرى التي تعيش على الارض حدن خصائص اساسية مورد ما يون العملة والتعرف وأدانتحكم ، وذلك على أسام أن المدكر تقع عليه مسئوية لعم المناس أن المدكر تقع عليه مسئوية حماية الانات الصغار ، ويوجد هيدا الماليل حتى في الحالات التي تتم فيها تربية الصفار بعيداً من الكار منهم السيطرة الى التقليسة والمحاكاة كما أن الوضع نفسه يوجد في المجتمعات الامومية التي تعتل فيها المراة مركزا ماليا قديكون المعلى من المركز المدى يحتله الرجل ، والتي ينتسب فيها الاولاد جيماً الى قبيلة الام دون قبيلة الاب .

وخليق بالقارى، أن يعمن النظر والتفكير في مقال الدكتور ربتشارد انطون عن « الحياء عنميد المراجة » وهو المقال الذي نقله الى العربية الدكتور فاروق مصطفى اسماعيل . وريتشاود أنطون من علماء الانثروبولوجيا الشببان ، وهدوينحدر من اصل فلسطيني ويشغل حاليا وظيفة النظر، ولوجيا الاجتماعية بجامعة ولاية نيرورك في بتجهامتن ، وقد قام بدراساته

مالم الفكر _ المجلد السابع _ المدد الاول

الحقلية في احدى قرى الاردن ؛ وبعالج في هساداالقال احدى القيم الاساسية التي تحدد سلوك المراة العربية في المجتمع القروى .

وعلى أية حال فأن الكثيرين من أنصار تحردالراة في الوقت الحالي يرفضون رفضا قاطعا أن يكون للهرمونات أي تأتير على مسلوك الناسم واختلاف الانماط المسلوكية بين الجنسين ، بل يكون للهرمونات أي كانتير على مسلوك المسلم ، ووايون حتى مجرد الاستعاع الى راى العلم في ذلك ، ويرون أن المجتمع هو الاصل والاساس في خلق أو أيجاد هذه القوارة وتعميقها وتثبيتها ، وأن المهارات والكفاءات وانفراد أحد الجنسين باعمال معينة دون الجنس الآخر أمور يصمعه تفسيرها ودها الى الاسمباب البيولوجية ، بلروبنهي الا نحاول تفسيرها في ضوء هذه الاسباب لان هذا همناه القضاء تعاما على أية محاولة قدتقوم بها المراة تنغير وضعها في المجتمع .

...

والواقع أن حركة التحرر النسائي الحديثة انما قامت لكي تحارب هذه الاوضاع والمفهومات ؛ وتحاول تفيير نظرة المجتمع الى المرأة ، واقتـاعالناس بتعديل ارائهم واقكارهم التقليدية المتوارثة عن الغوارق بين الجنسين . ومع أن حركات الدعوة الى تحرير المرأة قديمة ، وكانت تظهر في فترات مختلفة من التاريخوفي مختلف المجتمعات والدول؛ فالظاهر أن الحركة الحاليسة تتصف باتسساع نطاقها ، كما انها تستهدف أهدافا أبعد بكثير مسن كل المتعاوى السبابقة ، التي كانت تقصر مطالبها على تحقيق بعض المساواة بين الجنسين في بعضجوانب الحياة ، واقرار مبدا العدالة في المعاملة ، ومنح المراة شيئًا من الحقوق التي كانت تحرم منهابحكم الوضع والواقع في تلك المجتمعات . وهذا معناه في آخر الامر أن الحركة الجديدة لاتستهدف شيئًا اقل من « ظهور امراة جديدة » أو ترع من النساء يختلف كل الاختلاف عما عهدته الانسانية حتى الآن . ولقد افلحت هذه الحركة بكل مـــا صاحبها من دعاية ، وما اتصفت به من جرأة كانت تبلغ احيانا حد العنف - في أن تضم اليها أعدادا هاللة من النساء في كثير من انحاء المالم ، حتسىوان كان الكثيرات منهسن لا يشاركن مشاركسة أيجابية ، ويقتصر اسهامهن على الايمان بما تدعواليه وتريد تحقيقه . وعلى الرغم من كل ما الير حولها من أشاعات ومحاولات للتهوين من شاتهافان هذه الحركة تتميز بكثير من الجديسة التي تتمثل في بعض المباديء التي يلتزم بها أعضاؤهاوانصارها ، والتي تنعكس بشكل واضح في مناقشة موقف المراة من الحيساة ، ووضع قيم المجتمع الحديث تحت الاختبار ، وبحث بعض المسائسل الهامة مثل تربية الأطفال وظروف العمل ووظيفةالحكومات ومشكملات المجنس والعلاقات بسبن الجنسين واسلوب حياة الانسان الحديث بوجاعام . ولقد كان ظهور هذه الحركة مثارا لكثير من التساؤلات حـول مدى عبقها وقدرتها علـىالاستمرار والصبود، و، ، حركة اجتماعية عميقة متأصلة يمكن أن تؤدى في آخر الاص السي تحقيق أهدافها ، أم أنها مجرد ظاهرة اجتماعية طارئة تطفو على السبطح لكي تخبو ثم تختفي كماهو الحال في الحركة المأصرة لها والتي تمرف باسم « ثورة الطلاب » ؛ ومع أن الكثيريسن يرون!نها أعمق وأوسع وأشمل بكثير من ثورة الطلاب ، وانها سوف تنجح في تغيير أوضاع المرأة ، بــلوكثير مِن الاوضاع الاخرى في المجتمع الحديث ، وأنها قد تؤدى الى خلق وظهور حضارة جديدة تماما ، فان هناك كثيرين ايضا يتشككون في قيمتها وجديتها وجدواها ، وبثيرون حولها كثيرا من السخرية ويتهكمون من اهدافها – او على الاقلمن بعض هذه الاهداف ، ويستشهدون على ذلك بيعض البادىء والطالب التي ينادى بها انمسار المحركة ذاتها والتي يعتبرونها من مطالبهم الاساسية رغم أنها – في نظر المعارضين – لن تؤدى في آخر الامر الا الى تقويض المجتمع الانساني من اساسه على ما سنرى .

وتقرم الحركة على اساس الاعتقاد بامكان تغيير العادات والتقاليد المتوارثة والوصول الى نوع من التقريب والالتقاء بين الرجل والمرأة ، أوحتى قلب الاوضاع العامة السائدة ويضاصة تلك الاوضاع التي لا تتبع من الفرورات البيولوجية ، فهي اذن ترى امكان رفض الواقع المدى يحتم على الروضاع التي لا تتبع من الفرورات البيولوجية في النشاط وتعتبع عن المعض الاختم على زعم أنه لا يتلام مسع طبيعتها وظروفها وتولوجية البيولوجيي والفيريقي والتفسي ، ولا يتفق مع الرسالة التي خلقت المراة من اجله ، والواقع أن الكثيرات من النساء الفسيس يعترضن على يعض الهذاف المسركة والاسائيات التي تتبهها بعض النظامية لقل الإهداف ، على معتبي تعتبي تلك الإهداف ، ويربن فيها احذارا لمكانة المراة والعائلة ، ذلك أن رماة المناصر المنظر قة ترفض قبول العائلة كنظام اجتماعي أصاسي وتسرى فيسه مجرد وسيلمة المستقب المراة عن طريق تكبيلها بقيود الوجية وتشييطا الى الاطفال الماين تتبهم مس همالالزوج ، وكان لهدهالفسية حتى الأن تتاليو وغيمة وبطاصة في المجتمع الامريكي ، فقد وجلت النسافي ذلك تبريرا للامتناع عمن الحمل ، ووجمدت ورسائل منع الحمل ومراة وفرتها ما يساراهنهن شر الانجاب ، بل لقد ذهبت الكثيرات الي مدائل والوج والبيت .

ولقد بلغ من مغالاة هذه المناصر التطرفة في حركة التحرر النسائية الجديدة أن التشرت العموة الى امكان تفسير الغوارق البيولوجية ذاتها ؟ أو على الاقسل التحكم فيها عسن طريعي العموة الى امكان تفسير الغم الحديث . في المواردة ؟ كفيل بان يعيم لتسخير الغم المحديث . في المواردة ؟ كفيل بان يعيم المناسبة الماردة ، كفيل بان يعيم بها في ابجاد نوع مختلف من الرجل والمرأة ، كفيل بان يعيم هدا المؤراق في الجينات أو المورثات عام عام إليهض من السبب المباشر في ظهير الفوارق الواضحة بين الجينات أو المورثات عام عام المؤروجية وتوجيعها على اسام علمي بعين تحقق التقارب المنشود بين الجنسين وظائمهافي الحياة وربوبها على السام علمي بعين المؤرفة المؤرفة المؤرفة المؤرفة المؤرفة والمؤرفة المؤرفة الم

مالي الفكر ... المجلد السايع ... العدد الأول

الحركة مثل عبارة « Feminism is Lesbianism » التي تعتبر من اقسمى اللطعات التي وجهت السى الحركة المحديثة والى المراة المتحررة برجه عام .

بيد ان هذه النزمات المنطر قة والتى توصف فى كثير من الاحيان بانها اتجاهات ثورية او متمودة لا بسر بدقة من الاحياه المام السائل او الفالباعلى حركة النجر النسائي الحديثة / كما أنها لتنقى كثيرا من المارضة والاتكاو والقاومة من بعضى أنصار الحركة ذاتها من المتدلين ، ولقد داينا ان كثيرا من النساء انفسهن ، حتى في امربكا ، يقض نسلحا باعتبارها تعثل اساءة بالفشة الى المسواة واخلاقياتها ، كدلك تلقى هذه النزمات المتطرفة بيل وايضا المركة ككل حجوما عنيفا في المريكا من الوزية المنوب والمناقبة من المركة ككل حجوما عنيفا في المريكا من الأولوبين ، وومن ان الإجدى هو تحرير السودمن تسلط البيض ، واعطاؤهم حق الحياة الكربين كالديين من والكتاب والادباء والفنانين ورجال الفكر لها اتما يشار فيه النفاق الاجتماع اللدى يسيطر الآن على المجتمع الاصريكي .

وليس من شك في أن كثيرا من المطالب التي تنادى بها الراة تبدو هادلة ومعقولة ومقبولة ، بل به بضيا قديم ، وقد سبق لكثير من المصلحين الاجتماعيين الماداة على ما ذكرنا في مقالنا عمن الا الراق الدارة الدارة بهاده المطالب ، والخساذ هله المحدود المعتملية الراق الدارة الدارة بهاده المطالب ، والخساذ هله المدوة طابع الجد والمعنف والتنظيم ، والهم صن هله الكله هو أن هما الحركة فالهمرة تمقافية واجتماعية وسيكولوجية تفرض نفسها الآن على المجتمع الانساني باسره مع اختلاف في الدرجة من مجتمع الآخر ، كما انها تفرض على النساء انفسمين انعاطا سلوكية معينة تتمثل في دفض الواقع اللدى تعيش فيه المراة الان والمسلمي عاشت فيه طيلة القرون المانسية ، وفي تقد النظيم والتنظيمات الاجتماعية القائمة ، وتخليص المراة معا تصوره قيودا مفروض تمل حريتها وشخصيتها واستقلالها مورتها والمنحسنة المناسلة المحالة المناسلة المحالة ا

...

والجوانب المتملقة بالمراة ومكانتها ومشكلاتها والتي يمكن الكتابة فيها كثيرة ومتنوحة ، وقد كتب عنها الشيء الكثير وبخاصة خلال العام الماضي العام الدولي للعراة و ومن هنا كان لزاما علينا ان نحاول قدر الامكان أن نقدم اما موضوعات لم تطرق كثيراً فيما قدمته لتا المطابع اخيرا واما معالجة جديدة اوضوعات قديمة ، وفرجو أن يكون قد حالفنا التوفيق في فلك .

أحمدا أبوزميد

المسراة والحضارة

في ٨ مارس عسام ١٨٥٧ اضربت عاصلات مصانع النسيج واللابس في نيويورك ، مطالبات بضرورة تعقيق المساواة في الاجور مع الرجال ، وتغفيض ساعات العمل اليوس الى عشر مساعات. وربما كانت علده اول مرة في تلايخ العمل الاجار مع الرجال ، وتخفيض ساعات العمل اليوسين الوضاعها الاجتماعية والاقتصادية ، ومساواتها بالرجل ، تلجأ فيها النساء الى مثل هذه الحركة النظامية التي تعتمد على الاخراب وصياة الضغط من اجمية هي الحركة التسائية ، ققد مر ما يزيد على نصف قرن قبل أن تقسوم الاخراب ومنواه الاجتماعي في الحركة النسائية ، ققد مر ما يزيد على نصف قرن قبل أن تقسوم الاخراز فكن النام ان تقسوم الموادق المنابع المنابعات باللاخبارك عام المحلول المنابعات المنابعات باللاخبارك عام على المنابعات باللاخبارك عام على ذلك قبل أن تقسور عمينة الامم المصدي المنابعات ا

القيمة الراحدة ، وصحيح ان هذه الاتفاقية لم تبعد الكثير من التطبيق في كثير من الدول ؛ حتى الدول الذي يقوم بعسل الدول المتقدمة ، ففي أمريكا مثلاً لا تؤال ألمراةا خداجوا أقل من أجر الرجل الذي يقوم بعسل مماثل للداك الذي تقوم به ، ولكن المهم هو ان حقاراة في الحصول على نفس الاتبدر قد اثرة هداد الاتفاقية الدولية ، واصبع مبدأ معتر فا به متادريع قرن ، ويمكن للعراة أن الاستند اليه في مطالبتها يتحقيق هذه المساواة في الاجود . كلالت نجدالجمعية المعرمية للامم المتحدة تقر في أنهام التألي (في ، ٧ ديسمبر مام ١٩٥٢) الاتفاقية الخاصة بحقوق المراة التي سبق لكثير من الفلاسفة الاجتماعيين المتاداة بها ، ففي عام ١٩٨٨ مشالانادي كوندورسيه Condorcet بضرورة اعطاء المراة حقوقها المساسية والوظيفية والتعليمية ، وفي عام ١٨٦١ أسادي بحيون مستيهاؤت على John Stowart Mill مماثم هامة على الطويل المدورة المقار عامة ما المعربية الطويل المدين الطويل المدين الطويل المدين عليه منذ نشساة المجتمع الانساني ، الى ان توجت هذه المجهوداخي باعلان عام ١٩٧٥ عاما دوليا للعراة ،

ولقد وجِد هذا الاعسلان استجابة قوريةوقوية لدى كثير من الدول . فمن ناحية نجسد كوباً تقرر أن يكون يوم ٨ مارس من هذا المامهو تاريخ سريان قانون الأسرة الجديد ، الذي اصبح الرجال بمقتضاه ملزمين بحكم القانون بأن يشتركوا مع زوجاتهم في القيام بأعباء المنزل. وهذه حركة اجتماعية ثورية جديدة سروف تتعدى بفير شبك في السنوات القبلة المجتمع الكوبي ألى غيره من المجتمعات، وبخاصة المجتمعات التي تتبع نظاما أجتماعيا وسياسيا واقتصاديا يشبه النظام السائد في كوبا . ومن قبل ذلك ببعض الوقت عمدت حكومة السويد الى تشجيع أصحاب المسانع على العمل على أزالة الفوارق بين الماملات والممال ، ليس فقط عبن طريق اعطاء المرأة نفس الاجور ألتي ينالها الرجال ، وانما عن طريق تأهيل العمال والعاملات للاضطلاع بالإعمال والمهام التي كانت ترتبط تقليديا بالجنس الآخر ، بحيث يضبح في امكان الرجل أن يقوم بالعمل والاعباء التي كانت تمتبر أعمالا خاصة بالنسساءالماملات والعكس، ورصدت الحكومة كثيرا مس الاموال لماونة المسانع التي تدخيل في سياستهامثل هذه السياسة التاهيلية التي تهدف في آخر الامر الى اذابة الفوارق بين الرجل والمرأة ، وهوالاتجاه الذي يسيطر في الوقت الحالي على كثير من الدول الاوروبية ، والذي عبر عن نفست في أبسط الصور والمظاهر ، واعني بذلك التشابه في ملابس الجنسين . كذلك نجد قبل هذا بسنوات عديدة أن أيران _ وهي دولة لاتعتبر من دول العالم المتقدم الحديث ... تصدر عام ١٩٦٧ قانون حماية الاسرة الذي منحت المراة بمقتضاه حق العمل دون الحاجة للحصول على اذن زوجها ،وهذه خطوة تكسيها الرأة ايضا في الدول المتخلفة في تاريخ جهادها الطويل ..

هذا من ناحية . ومن ناحية آخرى شهدهام ١٩٧٥ كما ذكرنا عددا كبيرا جدا من المؤتمرات واللدولي لناقشة و ضم المراقق مختلف المواقع مختلف المواقع مقدت على المستوى القومي أوالاقليمي أو اللدولي لناقشة و ضم المراقق المامة (مين تكابة هذه السكور) هو المجتمعات والثقافات . وربعا كان آخس هداوالإتعرات العامة ؟ ٣ اتقوي و ١٩٧٥ ، واللدى قام المؤتمد الدولي العام المعربة الملدى قام المؤتمد المناقبة في المناس المناقبة في المناس المناس المناقبة في المناس ، ومندوبو ومندوبات الدول الاعضاء في جيئة الامم (١٤٠ دولة) ، وقد

عدد هؤلاء المستركين بحوالي ١٧٠٠ شخصا ٤يالاضافة الى معثلي المنظمات المتخصصة في هيئة الأمم ، والمنظمات المتخصصة في هيئة الأمم ، والمنظمات الدولية والنسخيين . ومدر كبير جدا من الصحفيين . ومدر كرة أمداد المستركين في هذا المؤتمر ظاهرة ميزة تمل المؤتمرات الدولية التي عقدت هسلا العام الماشمة أور المراة ، وبلك كانت هسله الؤتمرات الدولية بطابة مظاهرات علمية واثقافية شخعة الخازة المراة الم علمية واثقافية شخعة الخازة المراة إلى مطالبها .

ولكن مما يلاحظ من هذه الوُّتمرات أنه على الرغم من كل ما أحرزته المرأة من تقدم حتى الآن قانها لاتزال منخلفة الى حد كبير وراء الرجل فيكثير من مجالات الحياة . وثمة حقائق كثيرة تثبير العديد من التساؤلات ، ولا تدعو الى الارتيا-فيما يتعلق بمكانة الراة . من ذلك مثلا أن المرأة تمثل في الوقت الراهن حوالي ثلث قوة الممل العالمية ، ولكن في الوقت ذاته نجد أن أقل من خمسين في المائة (٦٪٪) من نساء العالم القادراتعلي العمل (وهن اللاتي تشرأوح أعمارهن بين ١٥ و ١٤ سنة) هن فقط اللاتي يشساركن فعلا في الانتاج ، ونسبة كبيرة من هؤلاء يعملن في مجسال الزراعة وتفليح الارض في المحتمعات المتأخرة ، بل أن نسبة النساء العاملات بالفعل في محسال الانتاج الى مجموع النساء القادرات على العمل تتفاوت تفاوتا كبيرا من مجتمع لآخر ، ومن منطقة لأخرى ، حسب الاوضاع الاجتماعية والاقتصادية والسياسية القائمة في تلك المجتمعات ، فبينمها نجد في امريكا اللاتينية مثلا ان ههذه النسبسة تنخفض الى ٢٠٪ من النسساء القادرات علمي العمل فانها ترتفع بعض الشيء في افريقيا وآسيالتصل الى ٣٠٪ وذلك بفضل مشاركة اعداد كبيرة من النساء في الزراعة وتغليج الارض ، ثم ترتفعمرة أخرى في أوروبا وأمريكا الشمالية لتصل الي ٣٥٪ ثم تصل الى ذروتها في الدول الاشتراكية حيث ترتفع الى ٥٠٪ في الاتحاد السوفيتي . وكل هذا معناه أن نسبة كبيرة من الأيدي النسائيسة القادرة على العمل لاتسهم في العملية الانتاجية في مختلف المجتمعات . يضاف الى ذلك أن الاعمال التي توكل الى المرأة هي في العادة الاعمال التي لاتحتاج الى مهارات خاصة او كفاءات متخصصة ، مما يعني ان الميل المام في المالم أجمع هو الى ابعاد المرأة عن ميادين العمل الماهر الدقيسق ،وقصر هذه الميادين على الرجل في الاغلب ، وليس ثمة مابدعو هنا الى البحث عما أذا كانت المرأة هي التي تحجم عن الممل في المجالات الانتاجية . المتخصصة التي تحتاج الي مهارات وخبـراتوكفاءات معينة ، اذ أن الرجل هو الذي يفسم أمامها العراقيل ويعتبر بعض الجالات المتخصصة مغلقة عليه من دون إلراة.

ولقد أشرنا بشيء من التفصيل الى هـــادالشكلة في التمهيد الخاص بهذا المعد . انما المهم هو أن المرأة حتى في الدول والمجتمعات المتقدمةلاتقف على قدم المساواة مع الرجل ، سواء مسن حيث فرص العمل أو من حيث الأجر .

وعلى البانب التقافي ايضا ظهر أن المراةاكثر تخلفا من الرجل من حيث التعليم . تغيي الربقا من حيث التعليم . تغيي المربقا نبية أن التحديد . المنتخفض هـله الخريقا التحديد على التحديد على التحديد التحديد من هـله! كله أن التسبية بحيث تصل الى . ه بي في تميا ثم ١٩٧ بي قي تمريكا اللانينية . والاخطر من هـله! كله أن التسبية الموافق القرام التحديد وفي بعض التعديد التحديد التحد

عالم الفكر _ المجلد السابع _ ألعدد الأول

المراة فلا يزال تخلفها واضحا ويشجر القلسق ،ولايزال الرجل بنظر البها على انها اثل منه منزلة، وبالتالي اثل قدرة على الاسهام تقدم الحضارة.

ولكن الى اى حد يمكن تقبل مثل هسدهالاحكام؟ وهل كان موقف المراة من معلية العضارة المناسبيا دائما كما يرهم البخض ؟ وهل كانت العضارة دائما عملية متصلة بالرجل ومن خلق الرجل ومن خلق الرجل ومن خلق الرجاع أو المناسبة بالمراة ؟ قم الم تكافئ المناسبة بالمراة على المناسبة بالمراة على المناسبة بالمراة تحتل دائما وفي كل الانساني يعائل سه ان لم يتجاوز سه دور الرجل أويقول آخر ، هل كانت المراة لعنل دائم وفي كل مده مراحل التاريخ وفي مختلف المجتمعات والثقافات نفى المنزلة اللنيا التى تعتلها الآن؟ كل هده مراحل التاريخ وفي المقامة المجتمعات والانتروبولوجيا والفلاسفة الاجتماع والانتروبولوجيا والفلاسفة الاجتماعيين والمشتفلين بالحركة النسائية ، وقد انقسم الججيع ازامعا في الراى ، وسوف نحاول في هذا المقال ان نعرض للدور الذى اسهمت به المراة اسهاما واضحا في حياة المجتمع الانساني ، وبناصحة في مراحله الأولى المبكرة ، وفي معليةالعضارة كما تكشف عنه الدراسات الانثربولوجية والسوسيولوجية التي مرضت لهذا المدال ود

(1)

فى مقال رائع — وان يكن قديما — بعنوان « المسراة : مركوها والرها فى التاريخ » كتبت داى سستواتشى Rey Stratchay فى الاربغينات من هذا القرن تحاول أن تبور المركز المتدهور الذى تحتله المراة بالنسبة الرجل ، وتدافع فى الوقت ذاته عن النساء ، وتبين اهمية ومعق الدور الذى قمن به فى تاريخ الحضارة الانسائية ، تقول : (۱)

« الذا رجعنا إلى أقدم ما نعرف من عصورالتاريخ راينا أن للنساء فيه مكانا وشانا ، بل هن المتى بشانة المائدة الأولية للتاريخ ، كان الشمرى الذى يتالف منه التاريخ ، على أننا ، ومن نعم النظر ، نعم أن يضع ملكات وحسان أننا ، ومن نعم النظر ، نعم أن يضع ملكات وحسان أننا ، ومن نا وقد خلق لهداية المؤرخ صوروجوهين وصجلات حياتين ، بيد أن غيرهن من النساء ، وهن وجمهرة الفضليات وفير المشجورات، قد بقين مفجورات في حكمة المائمي ، وعلى الرغم ما أحرزه التاريخ من معرفة بتطورات الاوضاع الاقتصادية والسياسية والاجتماعية والمسكرية نظل التاريخ الانام على أن النساء كن مراحل مختلفة من التاريخ الا بالمصدولاتية من ولقد كشف المؤرخون المحلفون عن كافة الاحبوال التي لازمت عمل الرجال ، كماكشفوا عن عاداتهم وادوات حوفهم اما حالة كامة المصدور على أنهن تابعات للرجال » و لقد كانت أن النساء كن ينظر اليمن في تقدم المراحل في ولا للمواخل في ولقد المحلفة المصدور على أنهن تابعات للرجال » و لقد كانت المثلقرة المائدة المسادر على المؤلفة للهم بشدون الرجال هم الذين تقدموا بالعضارة والمنتية « وإن النساء قد جثن وراهم يقمن لهم بشدون الرجال هم الذين تقدموا بالعضارة والمنتية « وإن النساء قد جثن وراهم يقمن لهم بشدون

⁽¹⁾ قهر هذا القال في كتاب « تاريخ السالم » المجلدالاول صفحات ۲۸۱ س.۲». وقد قام بترجمته معمود ابراهيم المسوقي وراجع الترجمة الدكتور معمد عولى محمد .(التأكر مكتبة التهضة المصرية بالاشتراك مع وزارة المسارف. المصرية) .

الدار ، وياتين بالاولاد الى الدائم ، وهدا راى التاريخ الذى اخذ به فى الماضى ولا يزال يؤخذ به الدائم ولا يزال يؤخذ به الى الآن ، ومن اجل ذلك لم تشغل النساء محلاخاصا فى اقتلار المؤرخين » ، ومع أن المراة قد شاركت الرجل حياته الجوافة القاسية منذ بداية المجتمع الإنساني ، فانه لم تلبث أن ظهرت عناصر جديدة فى حياة الانسان ادت الى افتراق المراقص الرجل فى الممل وفى النظرة الى الحيساة وفى القيم والساوك بحيث هم يعد يصح القول بارتلايخ الرجل والمراة تلزيخ واحد ، وادكان الرجل والمراة قد بات للهراة موكز خاص ، وحالة لتخلف من حالة الرجل ، واصبح لكل متهما عالم يعشق فيه » د

وتحاول وإي سستم الشهى ان تسرد ذلك الاختلاف الى اسبابه وهوامله ، فتميز بين اربعة وامل توجم انها هي التي ادت الى ذلك الاختلاف والافتراق ، وهذه العوامل هي : فروق الجنس والمنظم العسكرية والقوى الاقتصادية تم الافتارالمنوية ، ومن هذه العوامل الاربعة يعتبر عامل الجنس او الفروق الجنسية بين الرجل والراقاساس المشكلة كلها ، اذ لولا « ان المراة المسف المجنس ، ولولا انها مهياة للعهوض بأهب الالالاومة ، لما كن هناك تقسيم المعمل على اساسم المجنس ، ولما نشات تقسيم المعمل على اساسم المجنس ، ولما نشات قط عادة من العادات الخاصة الناشكية عن هذا التقسيم » ، ومن يعرى ، فربها المجنس ، ولما نشاك الالمجنس على المسلم المهدى المناسك الموسم المسلم المهدى المهدى المهدى المسلم المهدى المناسك الموسم المسلم على المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم الما المسلم والمات المسلم على المسلم المسلم على المسلم المسلم على المسلم المسلم على المسلم المسلم المسلم على المسلم المسلم به في قبلها المجتمع الاسامي كلل .

ولقد كان القتال التواصل الذى انهمات فيه البينس البشرى ، واضعالاع الرجل بالحدوب والأعلرة ، وانسطلاع الرجل بالحدوب والأعلرة ، وانساد السراة عن ذلك النشسياط المسكرى ، وبخاصة حين كانت الحروب تمتمد على القوة المنبريتية المؤردية ، من الأسباب التيادت الى تدهور منزلة المرأة الإجتماعية ، وان كان هذا الوضع قد تغير تغير الموسا بعد انتفيت اداة الحرب واساليبها ، وبعد أن اصبحت كان هذا السوروب تمتمد على الجبوض الفسخة وعلى التغير الواسع ، فقد اكان خوضة المراة الأن المسادة خلف الصخوف نظرا لنطيعتها الخاصة وقدراتها الجثمانية المحدودة ، كذلك لعب الفنص الالقتصادى الذى كان يتمثل في قيام المرأة بالإعمال التي يترفع منها الرجل دوراله اهميته في تحديد مركز المرأة ، فقد كانت المرأة متبر في بعض المجتمات القبلية المنطقة ا اقرب في وظيفتها الى دوراب الحمل ، ولم يتغير الامركز في الفرودة ، خلائل المرأة تحصل على اجبر أكثر انخفاضا من الجر الرجل ، كما انه يستماض بالنصورة ، فيلائل المرأة تحصل على اجبر أكما انه يستماض بالنساء من الرجائي وتا الاضرابات واعتصام التي يعتنع فيها الرجال عن العمل ، وهم ذلك وموائلة عن المرابن وستغض عنه في أولت الإنمات واكساد .

عالم الفكر ... المجلد السمايع ... المدد الاول

« وبهذا صارت المراة العاملة في هذه الايام تحمل مبتُها وعبء الرجل على السواء ، على قلة ما تلقى من حماية وأجر وتنظيم » .

أما العامل الرابع فهو قسوة الراى النظري كما تسعيه ولى ستراتشى ، وهنا تأخذ في الإعتبار السراسات الكثيرة التي دارت حسول المراة ومكانتها ، وهي دراسسات تبين أن المراة كانت أوب الي الوقيق ، حيث كان يتمين عليها أن تقرم بالاعمال الشاقة وتسخر جهودها لشفية التبيئة كله ولا تأكل الا فضلات الرجال » . ولكنها مجذلك لا تغفل ما سجلته الدراسات المختلفة من أن فكرة الراق أن مناق أبيل كانت تنظم المجتلة المسارمة التي كانت تنظم الحياة اليومية ، وتلاحظ في هذا الصدد أن عددالالثاث من الإلهسة أو الارباب في المجتمعسات المحتلفة كانت مساويا لمسدد المدكور أن ما يكن أكثر منه ، وذلك « لأن الطبيعة كانت في المادة فعل في صدورة أمراة ، وكانت النواهي شستمل على تدابير معقدة جمة تنظم الاختلاط المجتمع ، ودبيا كان هذا هو الموضوع الوحيداللي عولج بكثيم من الجدية ، والسلي ينصسف المراة في تاريخ وصلح لأن يكن يكن تكريد المجتبية ، والسلي ينصسف المراة ويصلح لأن يكن يكن وصلح لأن يكن يكن شعلة المراة في تاريخ المضارة (» .

هذه المسكلة ذاتها العالبها بشكل أوق واكثرعهقا وسخرية ومرارة الكاتبة الفرنسية سيهون
وويوقواد Simone do Beauvoir كتابها « الجنس الثاني Simone do Beauvoir الله فهر هو أيضا
في أواخر الاربعينات ونقل إلى الكثير من اللهات الاخرى . وتلاحظ الكاتبة في مطلع كتابها الطويل
إن أواخر الاربعينات ونقل إلى الكثير من اللهات الاخرى ، وتلاحظ الكاتبة في مطلع كتابها الطويل
ان موضوع المراة اصبح من المؤضسوهات المبتلة الكثرة ما كتب عنه ، بحيث انه لم يعد هناك جديد
يعكن أن يضاف ، ويحيث أن الكتابة فيه اصبحت تسبب للمراة نفسها كثيرا من الفسيق ، وتثير
يتضح تماما ، ولا تملك نفسها من أن تتسامل اذاكان هناك في واقع الامر مشكلة إلمراة الم مشكلة المراة الم مشكلة المراة وأن كان مناك مثل هذه المشكلة في طبيعتها بالضبط ، خاصة وأن الكثيرين يتساءلون
مشكلة المراة وأن كان مناك ما يعمل ما له المشكلة في الموقعة المحال نظرا الملم وضسوح
خصائص ومعيزات لهذا كان نفسجه الهواق عليه اسسم المراة . وبينما نبعد الكثيرين من الكتاب
خصائص ومعيزات المحلة والخشونة والترصية ولا تكاد تنظو نبعد الكثيرين من الكتاب
بدائمون من وجود المراة ، وأن لها كيانا محسوسا ملمومسا ومتميزا ، حتى في المجتمع الروسسي
يدائمون من وجود المراة قد انتهت ، وأنها ضلت طريقها وضاعت تماما ، وكل ذلك يدفع سيمون ودووقوار
اللي يغلب عليه طابع المجدية والخشونة والترصية ولا تكاد تنظو نبع الموادق بين المجتمع الروسسي
البعض أن المراة قد انتهت ، وأنها ضلت طريقها وضاعت تماما ، وكل ذلك يدفع سيمون ودووقوار
الى ان تلمب إلى انتما الصدة إلى التساؤل عن طبيعة المراة ومقوماتها
والدى لمبته في تاريخ الحضارة أن كان لهادور على الإطلاق .

⁽ ۲) الرجع السابق ذكره ، صفحات ۲۸۱ ــ ۲۸۰

Simone de Beauvoir; Le Deuxième Sexe (2 Vols) Librairie (🔻)
Gallimard, Paris 1949.

واستعراض الكتابات التي تعرضت المراةبما فيها كتابات الفلاسفة والمفكرين في مختلف العصور يكشف عن تحير غالبية هؤلاء الكتــابوالفلاسفة والمفكرين الى جانب الرجل ، ولا يكاد يستثنى من ذلك حتى كبار الفلاسفة انفسهم . فارسطو مثلا يرى ان المراة او الانثى ليست انثى الا لأنها تفتقر الى بعض الخصائص والصفات التي توجد في الرجل ، وعلى ذلك فان طبيعة الم أة تعاثى من بعض العجز والنقص . والقديس توما الاكويثي يدهب الى ان يصف الراة بانها رجل نافص ، وأنها كائن عرضي جاء الى الوجود عن طريق العرض فقط ، وربما كانت قصة خلق ٦دم وحواء تعكس هذه النظرة على اعتبار أنها خلقت من أحداضلاعه ، فهي بذلك ليست كاثنا كاملا ، ولا تتمتع بكيان مستقل عن كيان الرجل . وهذا كله معناه. كما تقول سيمون دوبوقوار .. ان الانسانية تتعلق بالذكر وليس بالأنثى ، وأن الرجل هــوالذي يعطى المرأة وجودها وماهيتها . وهذا هو ما كان يقصده ميشيليه Michelet حين وصف المراة بأنها كاثن نسبى ، اى انه لايمكن فهمها أو حتى دراستها الا بالاشارة الى الرجل. وحتى حين نقال أن المرأة قد حققت الكثــم في الوقت الحالي فان النظرة المتعمقة تدل على أنها لم تصل الى ماوصلت اليه من تقدم ونجاح بجهودها الخاصة ، وانها لم تحصل الا على ما أراد الرجل نفسه أن ينزل لها عنه . فكأن الرأة لم تأخيف شيئًا من الرجل ، وانما هو الذي اعظاها ومنحهاما تتمتع به الآن من مكانة اجتماعية واقتصادية وسياسية ، ورغم كل مايبدو من استقلالها عن الرجل فانها تدور في حقيقة الامر في فلكه مثلها كانت في مختلف العصور .

وربما كان السبب في ذلك هو - كما تقول سيمون دويوقواد - ان النساء ليس لهن وسائل فعالة وواضحة لتنظيم الفسمن والوقوف صفاواحدا وجها لوجه امام القوى المعارضة ، وهي قوى الرجال ، فليس للمراة - على حد تمبيرها - تاريخ متميز ، وليس لها ماض مستقل ، وليس لها دين يميزها عن دين الرجل ، وانما كانتاريخها وماضيها ودينها هو تاريخ الرجل وماضيه ودينه ، وان الرجل كان دائما في الطليعة ، بينماكانت المرأة بلالك تابعة له . والأدهى من ذلك ان النساء ليست لهن القدرة فيما يبدو على الالتفاف حول عمل واحد او مصالح معينة محددة كما هو حال الكثير من الجماعات الاخرى المستضعفة التي اتخلت من اهدافها وسيلة لتماسكها وتضامنها ، مشترك يوحد بينهن ضد الرجال مثلها كان يوجدشيء مشترك يوحد بين الممال مثلا في صراعهم ضد أصحاب العمل وأصحاب رؤوس الأموال ، وليس للنساء شعور جماعي بالوحدة كفئة متميزة أو كقطاع متميز في المجتمع مثلما هــو الحــالبالنسبة لزنوج امريكا مثلا ؛ الله يربطهم شعور جماعي يوحد بينهم ضد بقية المجتمع من البيض . وهذا معناه في آخر الامر أن المجتمع نفسه لاينظر الى النساء على انهن جماعة متماسكة أو انهسن يؤلفن وحدة متمايزة ومتضامنة يمكن أن يحسب حسابها . أن النساء يعشن دائما موزعات بـ بين الرجال ، أو على الأصبح بين الذكور ، ويرتبطن بهؤلاء الله كور عن طريق الاشتراك في السكن ، وعن طريق قيامهن بالهمل في البيت . وذلك فضلا عن الظروف الاقتصادية التي تفرض على المراة الخضوع للرجل والاعتماد عليه في الحصول على المكانة الاجتماعية ؛ سواء كان ذلك الرجل هو الأب(بالنسبة للفتاة قبل الزواج)، او الزوج (بالنسبة للمراة المتزوجة) .

مالم القكر _ المجلد السابع - العدد الأول

وهذا معناه ايضا أن ارتباط النساء بالرجال]قوى بكتم من ارتباطهن بعضهن ببعض ، ويظهر ذلك واضحا في نوفر الواقف ضد ذلك وانساط الأخريبات أن فقي أمريكا مثلا تقف المراقات المسلم الأخريبات ، ففي أمريكا مثلا تقف المراقالينساء مع الرجل الابيض ضد النساء الزنجيات، أي أن تأن ثمة مثل هدف أي أن المناقبة الموجود على المسلمة عنها من المسلمة من وحساول أن يستعبدها و وللمسلمة من المسلمة من وحساول أن يستعبدها و وللمسلمة من المسلمة المسلمة من المسلمة المسلمة من المسلمة

والنتيجة التي تخلص اليها سيمون دوبوقولوس هلما التحليل هي انه في الوقت الذي ترعم فيه المراة انها بلتات شمارك بالغمل في أمور العالم اللدى تعيش فيه ، و تقوم بدور أيجابي غمال في تسيير أحوال أو انها المالم الذي دخلت الحوال الموال الموال الموال الدين وخلت الله وفي المحل الاول عالم الرجل ، وإن دورالمراة فيه لا يسؤل دورا تاثير و متمثلة بالرجل وبهو فقه منها وبمركزه الاجتماعي ، الا أن هلمالا يجيب على النساؤل الاساسي الذي سبق أن طرحناه والذي طرحناه والذي علم حمد الكثيرون مصن كتبوا عن وضع المراة في المجتمع ، وهو : ما الدور السلكي طرحناه والذي ملاحث المحلورة دور طرحناه والذي تقدم المحفدارة الانسائية وفي قيل المجتمع الانسانية وهو كان للمراة دور البيا وثانويا بالنبية لدور الرجل ، كما يقول ابتثيرون من الكتاب الذين يقفون موقفا عدائيا ، وما لمراة ومسي بالنسبة لدور الرجل ، كما يقول الكثيرون من الكتاب الذين يقفون موقفا عدائيا ، وما المراة ومسي المسائية النحورية ؟

(Y)

ربما كان العلماء التطوريون في القرن التاسع عشر هم أول من حاول التعرض للاحابة على هذا التساؤل ، وذلك في معرض دراستهم لتطور النظم الاجتماعية ، وبخاصة تطور نظام الزواج والعلاقات الجنسية على العموم ، فلقد أدى ذلك الاهتماميهم الى محاولة التمر ف على مكانة الم أة في المجتمع في مختلف مراحل التطور الإنساني ، في مختلف مراحل التاريخ وفي مختلف الثقافات ، وظهرت في ذلك نظريات عديدة متضاربة ، لازلنا نجد صدىلها .. أو على الاقل لبعضها .. في الوقت الحالي ، وبخاصة في المدرسة التطورية الحديثة التي لاتزال تلقى كثيرا من التابيد والحماس لدى بعض علماء الانثربولوجيا الأمريكان . ولقد كان معظم علماءالقرن الناسع عشر ممن عالجـوا مشكلة تطـور الزواج ومركز المرأة في المجتمعات يعتقدون بأنالجنمع الانساني مر في أول الامر بمرحلة اباحية جنسية مطلقة ، تلتها موحلة كانت المرأة فيهاتتزوج من اكثر من رجل في وقت واحد _ وهــو النظام المروف باسم تعدد الازواج للمراة اوالزواج البولياندي ـ وكان لابد ازاء ذلك من ان ينتسب الاولاد الى الامم مادام من الصعب تحديدالاب نظرا لاتصال المرأة حنسيا بعدد من الرحال أو الأزواج . وبعض هؤلاء العلماء التطوريين يعتبرهذا الشكل من الزواج شكلا بدائيا فجا ، يعكس الزواج الونوجامي الذي يتزوج فيه الرجل بامراة واحدة كما هو الحسال في المحتممات الحديثة ، واللَّى يُعتبر في نظر هؤلاء العلماء لذلك شكلا اكثررقيا . ولكن مع ذلك فان انتساب الاولاد السي الأم كان يعنى ... في رأى البعض الآخر ... ان المرأة كانت تحتل مكانة لا بأس بها في تلك المحتممات. وقد يؤخذ على هؤلاء العلماء التطوريين جميداانهم لم يكونوا يعتمدون في نظرياتهم في كثير من

الاحيان على الشواهد والادلة والبينات اليقينية الأكدة، وإنما كانوا بطلقون لغيالهم العنان في كثير من الاحيان ، و. وكن لو أننا نفاضينا من الاحيان ، و. وكن لو أننا نفاضينا من مل هداه العيوب والثقائمي في المنهج فاتنا نجد أن مضمه كانوا يستغدون ما يجانب ذلك في فن من هداه العيوب والثقائم من مكانة المراة على بعض الطومات شبه الأكدة ، وعلى الاساطير والآداب الكلاسيكية القليمة ، ويستعدون منها الشواهد على صحة ما يلاهيون اليه ، (1)

ويعتبر باخوفن Bachofen - وهو محمام سويسري - من أهم علماء القرن التاسم عشر المدين حاولوا القاء بعض الضوء على دور المراة فيالحضارة ، والمركز الاجتماعي الذي كانت المرأة تحتله في المجتمعات القديمة والبدائية . ولقدترك لنا بأخوفن كتابا هاما في هذا الوضوع تحت عنوان « حــق الام Das Mutterrecht » وهــوعنوان بشمير بشكل صريح الى المكانــة التي كانت تحتلها ٤ والى ما كانت تتمتع به من قوة سياسية وقانونية وسلطة في المجتمع . ولم يعتمد بأخوفن في كتابته على المطومات التي كانت بدأت ترد بكثر قعن المجتمعات البدائية ؛ أو على التفكير النظري المحث ، أو على التاملات والتخمينات؟ وأنما كان يعتمه في المحل الأول على معرفته الوثيقة باساطير الشعوب القديمة وآدابها ولغاتها . وكتابه ملىءبالاشارات والاستشهادات بتلك الآداب ، وربما كان هذا الكتاب هو أول كتاب يحاول صاحبه أن بين بطريقة منهجية أهمية النظام المعروف بنظام الانحدار من الأم والانتساب اليها Matrilineal descent . ففي هذا الكتاب يدهب الوَّلف الى القول بان الانتماء الى الأم كان أسبق في الظهور من نظام الانتماء والانتساب الى الاب ، ويرى أنه ليس فقط المعلومات الكلاسبكية المتعلقة بالميثولوجيا تؤيفذلك ، بل أن طبيعة الاشبياء كانت تحتم ذلك النظام . فالقانون الطبيعي بقضي بأهمية الأم ، بينما لم تظهر سيطرة الاب وحقوقه الا بعد ذلك بوقت طويل . ذلك أن الانسانية تحتاج في بدايتها الأولى المبكرة الى كثير من الرعاية والعناية ، وهو ما يمكن للمراة توفيره من دون الرجل ، كما ان الراة بطبيعتها اقدر من الرجل على توفير السلام وتعقيق المحبة وبذر بدور الخبر . والعلومات المتوفرة عـن المجتمعات القديمة تؤكـد ذلـك . فالشموب ذات الحضارات القديمة ؛ وبخاصةالسابقة على الحضارة الهلينية ؛ كانت تمنح المرأة مكانة عالية مرموقة . فلقد ذكر هيرودوت مشالاان الليفيين كانوا يتبمون نظام الانتساب للام بحيث كان الإناء بحملون اسماء امهاتهم ، كما كانتالام هي التي تتولى شئون البيت والدولة على السواء ، وكثير من الاساطير القديمة تشير الى الكانة المالية التي تتمتع بها المرأة في العصبور القديمة ، وقد نسر باخوفن ذلك بأن هذه الاساطير القديمة تعكس النظام الأمومي الذي كان سائدا في تلك الاحقاب السحيقة ، كما هي الحال مشالا في اسطورة الإيس المصرية ، التي يستدل منها على ان المجتمع المصرى المبكر كان مجتمعا أموميا ، وان الاسطورة هي أحد رواسب تلك الحقبة ، بل أن لفكرة اسبقية حق الام اساسا دينيا في رايه . ذلك ان فكرة ((الام الارض)) التي منها خرجنا واليها

^()) يمكن كلقساريء ان يرجسنع في ذلسك الي : ...

Morgan, Lewis H.; Ancient Society; Lowie, R.; History of ethnological theory, Harrap, N.Y. 1937.

ولغلك الى ترجمتنا المربية لكتاب الاستئذ الفائزيريتشادهن « الانثريولوجيا الاجتماعية او علم الانسان الاجتماعي » الطبعةالفاسية ، الهنئة المشغة الكتاب، الاسكتدرية ١٩٧٥،

مالم الفكر - المجلد السابع - العدد الاول

ومع ذلك قان باخوفن كان يرى أن « حق الأم » وسيطرتها ومركزها العالى المتاز في المجتمع لم يكن هو المرحلة الاولى في تاريخ البشرية ، والماسبقتها مرحلة الحرى هي مرحلة التحور الجنسي المطلق . الا أن هذا التحرر أو الاباحية لم يظهر فيرايه نتيجة لافراق الناس في الشمهوات والملذات والانقياد لاهوائهم ؛ وانما هو عنده مجرد فكسرةمنهجية تعتمد على الرأى القائل « بأن المرأة لسم تخلق في الاصل لكي تدفن نفسها بين ذراعي رجلواحد » . وقد انتقل باخو فن من ذلك الى اللول بأن ملكية الرجل الواحد لامراة مميئة كانت تعتبر خروجا على ارادة الآلهة . وهذه نتيجة منطقيـــة تنبع من المقدمات التي بدأ منها . ومع ذلك فقهدارت الرة النساء في مرحلة اللية من تطور المجتمع على ذلك الوضع المهين ؛ وكانت هذه الثورة الدانابظهور الزواج كنظام اجتماعــي ينظم العلاقــات الجنسية بين الرجل والراة . ولقد كان من الطبيعي ان تنسبك المراة الثائرة على الاوضاع القديمة بالسلطة والسيطرة ، وظهر بذلك « حقالام » . ولقد كرست المسراة المسيطرة نفسهما للاغراض السلمية ، فاخترعت الزراعة . ومسعذلك نلم يكن المجتمع يرضي في بداية الامر عن هذا الوضع ؛ وكان ينظر المي الزواج على انه ثورة علىالقانون الطبيعي ؛ وخسروج عن ارادة الإلهـــة ؛ وبذلك كانت المجتمعات المبكرة مد وبعض المجتمعات البدائية الحالية مد تتبع للمرأة في مواسم معينسة ان تتصل جنسيا بأى رجل تشاء فيما يعرف باسم « الزنا الموسمى » الذي يعتبره باخو فن تكفيرا من المجتمع القديم المبكر والمجتمع البدائي عن «جريمة الزواج» . ومع ذلك فقد سار النظام في طريق. التطورى ، وترتب على ذلك ظهور أشكال جديدة مضلفة هي الأصل فيما نراه الآن من اختلاف في نظم القرابة والزواج والعائلة . ذلـك أن المسواة فقلت سلطانها وسيطرتها في بعض المجتمعات فيما بتعلق بشئون العائلـة ، بينما فقــدت مكانتهـاالسياسية فقط في مجتمعات اخرى . وادى ذلك على العموم السي ظهـــور الانتــــاب السي الاب ،والاعتراف بالقرابة في خط الذكــور ، وسيطرة الرجل في شئون السياسة والاقتصاد . (٥)

⁽ a) باجع إلى ذلك تتابنا عن « (البناء الاجتماعي »الهجره التائي _ الإنساق _ الطبعة الثالية صفعات . ٨٨ - (القالس ان هذه الالتجاه إلى المنافع من المنافع ا

يقول باخوفن في مقدمة تتابعة: « بربيط تطور الجنس البشري وتقدم الإخلاق اربياطا وثيقنا بحكم المراة ، كما يرتبط به إيضا تنظيم الشمورالديني وتربيته وتهديبه ، وبالمثل يجب ان نسرد الى نظام سلطة الام وسيادة المراقل مباهج الحياة المايا الراقية ، ولقد ظهـ و الثبة القويـة في الى نظهر عنه الرجل ، لا نظام سلطة الام وسيادة المراقل والمباهب على المباه عنه الراة قبل ان تظهر عنه الرجل ، كما ان المراة تملك درجة اعلى من القدرة الطبيعية على توجيه هذه المعلية والتائير فيها ، ان ظهور التائير فيها ، أن ظهور التائير فيها أساق أن المراة في المحالة الإولى التي المراة وحدها ، والواقــع ان اسهم المراة في المجتمع لا يقتصر على قوة اعطامالحياة فقط ، بل انه يتمثل ايضا في قدرتها على اضغاء المباه المباهب على المرض وقهـ المباهب المباهب على المرض وقهـ الربيل لها ، كما أنها همي التي تملك المواطف والأمال التي يمكن بها التفله على المرض وقهـ المواطف والأمال التي يمكن بها التفله على المرض وقهـ المواطف والأمال التي يمكن بها التفله على المرض وقهـ المواطف والأمال التي يمكن بها التفله على المرض وقهـ المؤت و من هنا كان حكم النساء والمائه المتحوق القان العلي مرحلة تدريبيــة ضهـو مصدار الحفسارة و وضمـانامـتمرادما ، فضلا من كونـه مرحلة تدريبيــة مرورية في تاريخ الانسان ، ومن هنا كان حكم النساء في ذات محتفة تداب حقى القان المواهد والافراد على المنص احكانه الشموب والافراد على السواء ، (من مقدمة كتاب حقى الأم) .

...

ولقد لقيت نظرية ٥ حق الام » كثيرًا مسرالمارضة ، وظهرت نظريات، هديدة تنادي بان «حق الاب » هو الشكل الطبيعي أو الأول للعائلة ، وانحكم النساء لـم يظهر ــ أن كان قــد ظهر على الاطلاق .. الا في مريحلة تالية من التاريخ لأسباب اجتماعية وسياسية واقتصادية لاداهي للخوض فيها هنا . الا أن بعض الكتاب المحدثين يرون أنناذا فكرنا في الامر مليا فسوف نجد أن المراة وليس الرجل هي « المخترعة والمبتكرة » الأولس التيوضعت أمس العضارة ؛ يصرف النظر عن شكل نظام النسب ووجود أو عدم وجود مرحلة سسادقيها حكم النساء . ويرى هؤلاء الكتابان الاوضاع العامة التي كانت تسود في المجتمعات المبكرة هي التي املت على المرأة أن تقوم بهذا الدور ، أن لم تكن الرأة بطبيعتها قادرة على ذلك . ويقول آخرفان هؤلاء الكتاب يعتقدون انذا حتى لو سلبنا المراة كل قدرة (طبيعية) على الخلق والابتكاروالاختراع والتجديد لجان الظروف والاوضاع الظروف والاوضاع القاسية . فالاشكال الاولى المبكرة للمجتمعات الانسانية أشكال كانت الحياة فيها تمتمه على الجمع والالتقاط والصيد والقنص، وكان الرجل يخرج لمطاردة الحيوانات وقنصها تاركا وراءه المرأة لترعى شئون الاطفال ، وبذلكارتبطت المرأة بالحياة المستقرة التي أتاحت لها فرصة كافية للكشف والتأمل والتجديد أن لسم يكن الابتكسار والاختراع . لقــد أعطت حيساة الاستقرار للمراة فرصة لملاحظة أحداث الطبيعة وتقليدها ومحاكاتها ، وعن طريق هذه الملاحظة والمحاكاة تمكنت المرأة مثلا من تدجين الحبوبواستئناسها ، اي انها توصلت الى الوراعة . لقد

مالم الفكر .. المجلد السابع .. العقد الاول

كانت حياة الاستقرار هي البداية الاولى لظهورالحضارة الانسانية ، وكانت المراة هي اول مسن يحمل مشمل الحضارة ويخطو به الخطوات الاولىعلى طريق الحضارة الطويل . (1)

(4)

والظاهر أن الشعوب القديمة ـ أو بعضهاعلى الاقل ـ كان أقل نفورا وأكثر استعدادا لقبول فكرة دور المراقق الحياة واسهامها في صنع الحضارة. ويتمثل هذا واضحا في بعض القصص الدينية ، وفي كثير من الاساطير على ماذكرنا، بل أن القصص الدينية التي تبدو في ظاهر هيا تسجيلا لمعيض العيوب وأوجبه النقص والعجز في تفكير المسراةوسلوكها بمكن تأويلها بطريقة مخالفة للملك تماما بحيث تبسدو كما لو كانت ترمز الى دور المسراةالخلاق في العضارة وتقدم المعرفة الانسانيــة . فقصة خروج آدم من الجنة لا تشير في نظر بعض العلماء الى أي نقص في شخصية آدم وحواء ، وخضوعهما للفسواية والاغسواء بقسدر ما ترموالي طبيعسة عقليسة المسواة وتفكس ها المتشكك ، وبحثها بالنسالي عن الحقيسقة ، ورغبتهافي العرفة ، وان كانت نتيجة ذلك كله هو طردها هي وآدم معا من الجنة . بل ان هذا الفريق منالعلماء يذهبون الى تأويل نزول آدم وحواء الى الارض على أنه المخطوة الاولى الضرورية لخلق المجتمع الانساني والحضارة الانسانية وازدهارها. ومن هنا فان الحضارة الانسانية تدين بوجودهاذاته للمرأة وطبيعتها المتشككة المستكشفة ... والشك هو أساس البحث عن الحقيقة واساس الابداع والابتكار . ومن ناحية احرى فان اساطير الشعوب الكلاسبكيــة تزخـر بالقصص المليئــةبالربات والآلهات ؛ ودورهن في ظهور وازدهــار الجوانب الرفيعة السامية في حياة الانسان ؛ من شعر وموسيقي وتراجيديا وغيرها من المناصر المكونة للحضارة . وكل هؤلاء الربات من الاناث عمما قد يعني الاعتراف بأهمية المراة في تقدم هذه الجوانب ، بل انثا نجد أكثر من ذلك أن وبمة الحكمة عند اليونان والرومان هي اثينا Athena ومنير قا Minerya ، وبذلك فان للمرأة دورهما الذي أسهمت به في تقدم الفكر الإنساني الي جانب دورها في تقدم فنونه ، وكتاب سي جهيس فريزر Sir James G. Frazer عن « الغصسن الدهبسي The Golden Bough » ملىء بمثل هذه الاشارات التي لا نجد هنا ما ببرر التعمق فيها .

اتما الذى يهمناهنا بوجهخاص هو ان تنعرف على دور المسراة في حفسارة الانسان والمجتمع الانساني كما تكتف عنه الوقالح والاحسداث التاريخية وبخاصة في الواحل المبكرة من تاريخ المجتمع ، ولذا فليس ثمة ما ينمو الى تنبع كل مراحل التطور ، وإنما قد يكفى التركيز علمى البدات الاولى لظهور هذه العضارة الإنسانية فند الجماعات الاولى التي كانت تعيش على الجمع والالقاط ، أو على الصيد والقنص ، واسهام المراة في ظهور الزراعة وقيام المجتمع الزراعين الله يعتبر ظهورة بعثابة أورة حضارية كبرى ، يصغها المعض لها سنرى فيما بعد باتها الهم ورة اجتماعية على الاطلاق في حياة الجنس البشرى .

Ritchie Calder; After the Seventh Day: The World Man Created (1961)

Mentor Books, N.Y. 1962, p. 69.

وليس من شك في أن دور المراة في حياة الجمع والانقاط والصيد والقنص والرعي كان دورا محدودا الى درجة كبيرة نظرا لأن همة الانماط من الحياة تعتمد اعتمادا كبيرا على التنقل والتجوال ومرعة الحركة من مكان لآخر ، وهي المسور لا تفقق كشيرا مع طبيعة المراة وظروفها البيولوجية ، وقد اختلف علماء الانتوجرافيا فيمايينهم حول دور المراة في مرحلة الجمع والالتقاط باللذات ، وحول ما اذا كانت المراة هي التي كانتوي جمع المدنات والشار والجدور والفواكه من الفابات ، ام أن ذلك كان من مهام الرجمل ، باعتبار أن الرجل هو اللدى تقع عليه مهمة جلب الطمام في مختلف المجتمعات والثقافات . ولكن إيا ما يكون الامر فان اسهام المراة في العضارة في تلك المرحلة كان بغير شمك السهاما قليلا ومحدودا ، وهلا ينطق علي الرجل الى حد كبير ، نظراً لأن الانسان في تلك المرحلة كان يقف من البيئة التي تحيط به موقفا صليها ، وكان دوره الداء موارد المروزة الطبيعية ينحصر في المتهلك ما تقدمة الطبيعة ، دون اى محاولة من جانبه لتجديد تلك الموارد ، فضلا من الأضافة البها ،

وينطبق هذا الى حد كبير على مرحلة الصيدوالقنص التي يفلب على الظن أن المراة لم تكسن
تشارك في مختلف أنواع النشاط المتعلق بهما عملي الاقل بطريقة مباشرة وبشكل فعال ، فالقنص
باللمات عمل شاق بحتاج الى قوة فيزيقية لا تتو فرالمراة ، وبخاصة في مراحل الحياة المبكرة حسين
كان قائصو الحيوان الاوائل يستخدمون في القنص السلحة من الحجورة ، فلم يكن من السبهل علمي
المراة حينذاك أن تستخدم القسى والسجاء والعراب الحجوبية ، ففسلا عن عجرها عمن
مطاردة ومتابعة الحيوان في المسحواء أو في الغابة ، وإذا كانت أسلحة جعامات القنص قد اختلفت في
الوقت المالي عند الجعامات البدائية التي لاتوال تعتمد على قنص الحيوان مما كانت عليم المراحل
الموقعة المجوبات البدائية التي لاتوال تعتمد على قنص الحيوان مما كانت عليم المراحل
المبكرة من ترين المجنس البشرى ، فلا توال المراقض بصعوبة متابعة الحيوانات في الادفسال
من « البدائين » حتى الان من مشقة هو ما يدكو معامله الاثير يولوجينا عبد البوشهن Bushmen
عنوب المريقيا ، والذين يمثلون في راى الكثيرين من الاثيريولوجين عياة المصر الحجرى الوسيط
والقسى .

قالبوشيمن شمعب غريب ، يتميير افراده بشالة المحجم ، وان كانت تساؤهم يتميزن بعيزة غربية ، الا وهي القدرة على اتنفاز الشحم وتكويمه قوق الاليتين بحيث تتضخمان وتبرزان الى الخلف بشكل لا نبحده منداى كان بشرى آخر ، ويربدها التضخم في اوقات توفر الطمام ووفرته ، وكنه يضمر ويضمحل حين يشبح الطمام ، ويتجول البوشين في نمر وجماعات صغيرة يحتا عن الصيد ، ويغيرون مواطن اقامتهم تبما لمواسم هجرة الحيوان ، ولكن نظرا الحسوة الحياة في تلك المناطق نقد تمكنوا من ان يكيفوا انفسهم بمورة هاللة مع تقلبات موارد الطمام ، وان كانوا يفضلون مع ذلك الخضروات البرية ، ولحوم بصض العيواتات المتوضعة التي يخرجون لقنصها ، اما

عالم الفكر _ المجلد السايع _ المدد الاول

المراة قاتها تخرج كل صباح لجمع الثمار البريةوالبرقوق والبطيخ البرى وكرئب البرارى وغيرها من أتواع الإبصال والدرنات ، وتستخدم لاقتلاعهاهصا حفر ثقيلة Digging Stick ، وقد يساعدها في ذلك الاطفالمن جميع الإعمار . (7)

ويستخدم البوضين كثيرا من اسلحة الصيدمثل الرماح والهراوات الفليظة ذات الرؤوس ، الضخة والاقراص الصغية التي يعلقون بهاالسهام المسمومة التي قد ينتهي بعضها برؤوس مسن الصحارة المديد ، وكن الاهماس هذا كله هو قدرة السياد عند البوضين على تتبع القيصة ، وتوجيه ضربته اليها في مرعة وحلد ، وقد تكون الاسابة غير قائلة بحيث بغر الحيوان العبريح ويهوب بسرعة تحرق بالطبيع مرعة الإنسان ، ولكن يتمين هنا على الصياد هناك الحيوان العبريح ويهوب بسرعة تحرق بالطبيع مرعة الإنسان ، ولكن يتمين هنا على الصياد هناك يقتفي الره وينعقبه ، حتى ولو اقتضاه ذلك بضماً يام يقطع خلالها مسافة طويلة) لان الصياد هناك أقدر على تصمل المساف المنات في ذلك وقوة احتماله لله يستطيع بالفهل أن يطارد اللبي الصياد منا المساد منذ البوشعي Springbook عمل تحمل المسافق في ذلك وقوة احتماك لله له يستطيع بالفهل أن يطارك لا المسافقة للراحة ، ويطأم المناق في ذلك وقوة احتمال المدينة إلى الفضال حوافر المناس في من طبيعة المسواة الموسية المراحة ، ويطأمسة في الجو المدار الهان تؤدي الرمال الساختة إلى الفصال حوافر وهذه القدرقعلى الاحتمال إمام بغير بضائل حوافر ودن المال المناخية عن من طبيعة المراة . وهذه القدرقعلى الاحتمال إمام التي ترقيط لمن دن المركة (۵) . وهذه القدرقعلى الاحتمال والمهم التي ترقيط بالرجل دون المراة .

. كذلك المحال بالنسبة الرعمى ، فهو مس الإعمال الشاقة المشنية التي تنطلب الانتقال مسن مكان لاخر وبخاصة حين يكون الامر متعلقا برعيالابل ، وان كان هذا يصدق ـ ولكن بدرجة اقل ـ على تربية الاغنام والمواشى (الابقار) التي تنتشرفى كثير من مناطق السفاتا ، وبخاصة في اواسط افريقيا . فارعى ، بكل ما يتطلبه من عناه ، يعتبرمن اصعال الرجل ، وكان ذلك هو الوضع دائما . في كل المجتمعات والثقافات التي تقوم على الرعى، خاصة وان الظروف البولوجية للعراة ، من حيضي وحمل وولادة ، لا تنيج لها الفرسة كالمالة لمارسة هـ لذا العمل ، اوعلى الاصبح لا الإهماء تعاماً . للاضطلاع به ،

⁽ ٧) لك يكون من الطريف والقلام مما أن ننتل بمغرافروت من كتاب وليام هلولز : ما وراء التنويخ -- التي يشيح فيها أم مدى التنهام المسالة الطعام عالى يقول : ﴿ والواقع أن معظم تكيرهم بدور حول مشكلة الحلم و مسالة الطعام ويطاعة أن موضع المثلقية الحالى - ما التعميم حياتهم في البحث عند . يد أنها به يوسعون دارّة خامابهم -- بعدم المفاصلة بين المواح المفاصلة عن هذا معداه أنهم يكادونيا تحول أن شيء مستطيعين في يستطيعين من ياسم المفاصل ويبلس النمام المفاصل ويبلس النمام المفاصل ويبلس النمام المفاصل ويبلس النمام المفاديم . وهم يستوين دائرة طعلميم -- الالتاب بالمفاح المفاصل ويبلس النمام المفاصلة على المواح المفاصلة على المفاصلة على المواح المفاصلة على المفاصلة المفاصلة المفاصلة المفاصلة المفاصلة المفاصلة المفاصلة المفاصلة المفاصلة والمفاصلة المفاصلة المفا

⁽ ٨) الرجع السابق ذكره ، صفحة ١٦٨

بهذه الانواع من النشاط الاقتصادي من تعرض للاغسارات والهجمات من الجماعات المعادية والمنافسة ، وهي أيضا أمور لا تصلع لها المراقعاما . فقد كانت الحروب والافارات دائما من اعمل الرجل ، وان كان التاريخ لم يخل من بعض الحالات التي كانت المراة فضطلع فيها بشئون الحرب و تخضص فيها التنظيم المسكري الحربي القامي . فالاساطير اليونائية تسير الى شعب الاطفال الدي يتكون من النساء فقط ، واللي كان يقتل الاطفال الدكور أوينفيهم بهدا عنه ، ولا يعقى الاطفال الدكور أوينفيهم بهدا عنه ، ولا يعقى الاطفال الدكور أوينفيهم الاطفال الدكور أوينفيهم الدفاع عن ارض الوطن ، وتشير هله الاساطير الى محاولات هر كولي (هر قل) الوصول الى بلاد الابازونيات ومنفاراته مع ملكمي هيم واليتالية الالمحافظ المنافقة تسييوس Theains

ضاعهن بعد ذلك وأسره المكتبن التيويي Antiope فرق الأماز وثبات لالينا وتجاحين في دخول المدينة ذاتها قبل هزيعتمن على ابدى تيسيوس ، وهم موقعة خلدها الكثير من النحاتين القدامى ، ولا تتر إلى النحاتين القدامى ، ولا تتر إلى النحوية الخبرى اللين البحثائية التي يعرض لها رجال الفي والادب . (١) ومن ناحية الخبرى هان مليه الإنجاب التي والادب . (١) ومن ناحية الخبرى الدي البحثائية المنوسسة مجتمع داهومي في غرب الويتا يشيرون الها التنظيم المسمدرى اللينينخرط النساء في سلكه ، والى الخارات النسساء والحروب التي يخضنها ضد القبائل المحادية (١٠٠٠ كذلك تشارك المراة في كثير من الحروب القبلية ، وقعد ظلت وبخاصة المدينة ويكن كل هذه حالات استثنائيسة ، وقعد ظلت المراة بيدة بوجه مام من الهروب ، لانها تتمارك المجتمعات الفيرينية الفيزيقي ــ او هداد على الانتقائية .

والواقع أن عددا من الكتاب المحدلين والماصرين يرون أن المراة لم تمتنع خلال كل مراحل التربغ من الاسهام في هذه الاهمال ؛ ولم تقفصوقفا سلبيا من الاحداث المحيطة بالمجتمع اللكي كانت تعيين فيه الثاء هذه المراحل المجرة مسيح الانساني لان الانباط لاتلام مسيح كانت تعيين فيه الثاء هذه المراحل المجرة مسيح الانساني لان الانباط لاتلام مسيع بطيبها لاتباب أن تعرض حياتها المخطر والمداودكين الرجل . فألمراة يسكم تكوينها البيولوجي بطيبة المحدود من المحدود عن مدود المحدود المحدود عن المحدود المحدود عن المحدود المحدود عن مدود المحدود المحدود المحدود عن مدود المحدود المحدود عن المحدود المحدود عن مدود المحدود المحدود عن مدود المحدود المحدود عن مدود المحدود المحد

(1.)

Bulfinch, Thomas; The Age of Fable, Everyman's Library, Dent,
London 1937, pp. 150-58.

Herskovits, M., Dahomey -2 Vols. N.Y. 1938.

مالم الفكر _ الجلد السايع _ العدد الاول

ولقد سبق أن ذكرنا أن الإنسان في كل هذه المراحل المبكرة _ ربعا باستثناء مرحلة الرعى _ كان يقف من البيئة موقفا سلبيا ؛ ويكتفى باستهلاك ما تقدمه الطبيعة من موارد تتمثل في الدرنات والثمار والحبوب والحيوانات والسمكوان كان هذا الدور السلبي بدأ يتحول الى نوع من الإيجابية في مرحلة الرعى ، التي وأن كانت الحيوانات الستهلك فيها المراعى الطبيعية دونان يقوم الرامي بتجديدها ، الا أن هذه الراعيكانت تتحول اليلحم ولبن ومزيد من المحيوانات . ولم يكن الانسان يستمين في كل هماه المناشط الإبابسط انواع الادوات والآلات ، وهي ما تمرف عموما في الكتابات الإنثربولوجية باسم (التكنولوجياالبدائية) ، ويستوى في ذلك الإدوات الحجرية التي كان يستخدمها انسان العصر الميزوليثي ،او الادوات والالات والاسلحة البسيطـة التـي تستخلمها الآن الشعوب (البدائية) الحالية كما هو الشان في افريقيا مثلا . ومع ذلك فان مجرد التفكير في صنع هـــله الادرات البسسيطة واستخدامها في تحقيق اهداف محددة ، مثــل البحث عن الدرنات او قتل الحيوان ؛ كان يتطلب درجة معينة من المخيلة والمنطق الهادف . وكان الرجل هو اللدي يقوم بصنيم همله الأدواتوالآلات .. فهو الذي كان يشلب الاغصان لصنع عصا الحفر التي كانت تستخدمها المراة فياستخراج الدرنات من باطن التربة ، وهو الذي كان يهذب الحجارة ويصقلها لصنع السهاموالحراب ، وهو الذي كان يصنع شباك الصيد من الألياف النباتيسة ، وليس من شسك في انالرجل الصائع Homo Fabor يعكس درجة مسن القدرة على الخلق والابتكار والاختراع لا تتوفرالمواة ، وتختلف كل الاختلاف عن وظيفة المراة البيولوجية التي تتمثل في الحميل والولادة .وكل هذا معناه في آخر الامر أن نصيب المراة في صنع الحضارة في هذه الانماط البسيطة من الحياة كان نسيبا متواضعا الى ابلغ الحدود .

(8)

الواقع أن أسهام المرأة في بنساء الحضسارةالإنسانية لا يبدو وأضحا الاحين بدات حيساة الاسمان تتحول تدريجيا الى الورامة ، أو على الاصباح حين بذا الإنسان يستأنس النباتات البرية وبعل على تلاجينها ويتخذ من الورامة نطا وأصلوبا لحياته في بعض المناطق التي تتوفر فيها المكانيات فيام هذا النبطك ما تقدمه له الطبعة من المكانيات فيام هذا النبطك ما تقدمه له الطبعة من فلاء طبيعي يتعشل في المدينات والجدود والسجوب والشمار البرية على ما سبق أن ذكرنا ، وبعيل كثير من طبعاد الانتربولوجيا الى اعتبار الورامةاختراها النوبا توصلت اليه المراة تتبجة لحياة الاستقرار التي كانت تعيشها ، والتي اتاحت لهاالفرصة للاستقر أدور العياق في النباتات البرية عالى الاستقرار التي كانت تعيشها ، والتي اتاحت لهاالفرصة للاستقاد دورة العياق في النباتات البرية عاديمين كان يعز السيد، وحيين

يخرج الرجل لتنابعة المبواتات النساء القنص فعطول فيبتهم (١١) . وهذا معناه أن التوصل للزراعة لم يتم بشكل فجائي ؛ وأنما حدث بطريقة الدريجية ، وأن كنا لا نصح فعلى وجه اليقدين الطريقة التي تحت بها عملية تدجين النبات التوالعبوب ، والاقلب على أى حال أن نكرة نراعة المعبوب لم تتحقق الا بعد كثير جذا من الاحداث العارضة ، وأن تعقيقا تم على أيدى الشعوب التي كانت تعيش على الجمع والالتقاط ، و لكن رقم أن هذه العملية تحت بطريقة تدريجية فاتها لم تستنصرة الا زمنا قصصيرا بعقايس المصر الحجرى ، كما أن التعول من حياة البحمح والالتقاط ، وتعويز خطيري ، كما أن التعول من حياة البحمح وتفكيه وسلوك ، ومن هنا عتبسر التشاف الزراعة بثابة ثورة معيقة وخطيرة ، ومن هنا ناجد التثيرين من الانثرولوجيين يشهرون اليطا الاتشاف بناء و الشورة الزراعية » أو «الثورة النبوليثية » اشارة الى المعمر الحديث (النبوليثي) الذي ارتبطت الزرامة به ، ويعمر وليام هولز من ذلك بتوله: (الله لو تعينان نفتك لوقام واجل تغير واحد طرا على التاريخ وليام المدارك المعالم واجل تغير واحد طرا على التاريخ الشريخ المحتورة عن المناز المحتورة على التاريخ الما المحارك وتحيية » (١١) ، الشرية العامل وتدجينة » (١١) ، الشريخ المسادة المنارة المادة المناز المعارك وتدجينة » (١١) ، (١) ،

وإذا كان الانثربولوجيون يعيلون الى اسنادمهمة استئناس الحيوانات البرية وتدجينها الى الرجاللذى يرجع اليه بلك فضل ظهور اسلوبالحياة الرهوية وتربية الحيوانات ضان مهمسة المستئناس النباتات البرية وتدجينها كانت من نصب المرأة التي يرجع اليها بذلك الفضل في ظهور اسلوب الحياة الزرامية ، السلدى يعتبسرالخطوة الاولى الاساسية في قيام الحضارة ، كما تتمثل فيه "موقف الانسان الايجابي من البيئةومن الطبيعة أذ أد لم يعد يكتفي باستهلاك موادد الطبيعة كما هو الحال في الجمعه والالتقاط، وأنما يعمل على تجديد قوى البيئة والطبيعة على طريق استخدام المفسات كما يعمل على تجديدة من الغذاء والطمام مستخداما في خلاك و ذكره الخلاف.

ومع أن الكثيرين من العلماء يستقدون أن أول زدامة قام بها الانسان على الأطلاق كانت هي غرس بعض أجزاء من أشجار ألموز البرية في الهند فان ثمة ما يشير الى وجود أنواع أخسرى من الزراعة ، وبغاصة زراعة بعض الحبوبالبرية مثل الشعير والقمح ، وأن أساليب تدجين المحبوب انتشرت بسرعة إلى مناطق واسعة من العالم القديم ، كما أمكن تلاجين واستنبات أنواع أخرى من النبانات ذات القيمة الاقتصادية ، ويدخل في ذلك بعض أنسواع الكسون واللمت والبسلة والمجزر والبصل والبصل ، وكثير من الفواكه البرية كالكريز والبسوقوق والكمشوى والتين والزيتون والبلع ، فضلا من تدجين القطن والكتان والتوصل إلى طريقة الفول والنسيج .

 ⁽¹¹⁾ اتقل الجوء الاول من كتاب رائف لينتون: شجرة العضارة ، ترجمة الدكتور أحمد فخرى ، مكتبة الانجلو الصرية ، القاهرة ، صفحتا ١١٤ ، ١٠٠

⁽ ١٢) انظر ترجمتنا لكتابه : ما وراد التاريخ ،الرجع السابق ذكره ، صلحة ١٨٥

وقد تم ذلك كله في العصر النيوليثي (الحجرىالحديث) . والواقع ان كل الشعوب والجماعات الباليوليثية (العصر الحجرى القديم) كانت تقوم بجمع النباتات البرية التي كانت تتكاثر بطريقة طبيعية تلقائية ؛ ولكن ليس هناك ما يدل اطلاقاعلي ان تلك الشعوب والجماعات حاولت التحكم في استنبات هذه الانواع أو العمل على تكاثرهابطريقة متعمدة مقصودة . وحتى حين كانت بعض العوامل الطبيعية تقف حائلا دون نمو النباتات البرية وتوفرها ، بعيث تفسى بحاجبة تلك الجماعات ؛ قان الانسان المبكر أو أنسان العصرالحجرى القديم كان يلجأ إلى السحر والشعوذة ازيادة حصيلة الارض دون أن يقوم باى نشاطزراعي مباشر ، مثل بدر الحبوب أو السرى أو اللاف ونزع الحشائش والاعشباب الطفيلية او غيرذلك من الاعمال التي من شأنها زيادة المحصول وتوفير الطعام . ومن الطريف ان نجد أن أعداءالمراءُ الذين يقبلون الرأي القائل بان المراة هي التي توصلت الى تدجين النباتات والى الزراعة في اول الامر يرون في الوقت ذاته أن الزراعة بكل ما تتطلبه من وسائل واساليب للتحكم في الطبيعةلا تعتمد في الحقيقة على كثير من المخيلة او التفكير الخــلاق ، وان بعض انواع النشــاط البشرى الاخرى مثل السحر الذي يتحكم الإنســـان بمقتضاه في الطبيعة واحداث الكون عمل اكثرابداهية وابتكارا ، وبحتاج الى قدر من العبقرية والمهارة والخيال الابداعي اكثر مما تمحتاجه فلاحةالارض . فكأن هؤلاء العلماء والكتاب الذين يقفون موقف العداء من المراة لا يعتقدون بوجود علاقة بين زراعة الارض او حتى اكتشاف عملية الزراعة؛ وبين النبوغ او القدرة على الخلق والابتكار ، وانتوصل المراة الى اكتشاف طريقة تدجين النباتات البرية واستثناسها لا يمكن اعتباره دليلا كافياعلى تميز المراة وقدرتها على الاختراع. فالظروف الاجتماعية ، وليس الخيال الإبداعي، هي المستولة عن الخاذ أول خطوة في بدر البدور وأول عملية للرى وأول حالة التخصيب الارض والسميدهاوهكلدا ، والذا كانت المراة هي التي قامت باول عمل زرامي على الاطلاق فان ذلك كان مجرداستجابة طبيعية لتلك الظروف . (١٢)

وعلى اى حال فان الرراعة تعتل أولنساط ايجابي حقيقى يقوم به الانسان معوما في جهوده لاستغلال الموارد الطبيعية وتوفير الفداء ، صحيح أن الرحى فيه جانب (ايجابي) نظرا الانه يقوم على استثناس الحيوان وتلدجينه بدلا من الاكتفاء بقنصه وقتله ، وقد كان الرعى دائما عملا من اعمال الرجل على ما ذكرتا، الا أن الاغلبان الرحى واستثناس الحيوان لم يظهر الا بعد الرراعة ، وذلك على خلاف ما كان شائما لدى الكثيرين من العلماء التطوريين في القرن الناسع ، اللين كانوا يلحمون الى أن مرحلة الرعى سبقت مرحلة المورات ، على اعتبار أن الإنسانية عموما عبرت من حالة البداوة والتنقل والترحال الى حالة الاستيار والاقامة والاستيطان وما ارتبط بلك كله من قيام الحضارة ، فعلماء الاثيرولوجيامن الباع المدرسة التطورية الحديثة يعتقدون أن استثناس الحيوان لا يمكن ان يقوم ويزدهر الااذا توفرت للناس اولا مصادر كافية للقسوت والطمام ، يستطيعون الاعتماد عليها الناء الفرةالطولسة التي تحتسماج اليها عمليات ترويض الحيوانسات البرية واستثناسها وتربيتها ، والوسيلةالوحيدة لتوفير هذا الفاداء هو الرراعة . ومن هنا ومن هنا كان ظهور الرراعة اسبحق ب في دايهؤلاء بعلى الرعي وتربية الحيوان ، ومن هنا إيضا كانت النظرة الى ال المراة هي التي خطتالخطوة الاولى للانتقال بالانسانية من حالة الننقل الى الاستقرار ، وبالتالى من حالة الننقل الى المستقرار ، وبالتالى من حالة الهمجية الى الحضارة ،

وليس القصود بالرراصة تفليح الارض فحسب اتما القصود هو قيام اسلوب متكامل للحياة يختلف اختلافا تاما صن اصلوب الحياة السائد لدى الجماعات المتنقلة ، وبقول اخر فان القصودهنا من اكتشاف الزراعة هو ظهوراساوب الحياة المستقرة وما يرتبط بها من بناء القرى ؛ وظهور التنظيمات الاجتماعية المختلفة ؛ وبخاصة التنظيم القرابي اللى يعتبر ثورة هائلة في العلاقات بين افراد الجماعة ، وقد انعكس ذلك في المكانة المتميزة التي كانت تحتلها المراة في الساق القرابة لدى عدد كبير من المجتمعات الميكرة والكلاسيكية و (البدائية) على ماسيسق ان رابنا ، () 1) في المداورة المعروف ان عددا كبيرا من المجتمعات القبلية في كثير من انحاء العالم كانت ولاتوال حتى الان يقوم والمصروف ان عددا كبيرا من المجتمعات القبلية في كثير من انحاء العالم كانت ولاتوال حتى الان يقوم

^(15) سبق أن ذكرنا أن علماء القرن التاسع عشر منالتطوريين كانوأ يعتقدون أن المجتمع الانساني مر بمرحلة من الإباهية الجنسية للتها مرحلة كانت الرأة تتزوج فيهامن اكثر من رجل واحد في وقت واحد . والواقع ان المسألة كانت إشت تمتيدا من ذلك في رأى هؤلاء العلماء الذين كانوايمتلنون على المهوم بأن دائرة الزواج ... أي مند الافراد الدين تقوم بينهم ملاقات زواج مباشر ـ في نفس الوقت كانت تفسيق بتقدم المجتمع وقدا كانوا يتخلون ذلك علامة ومحكا اللياس مدى تقدم المجتمع . ويذهب يطسهم في ذلك الى أنه بعد مرحلة الإباحية الجنسية المطلقة (التي لسم يثبت مبعتها على الاطلاق واقها كانت حافة افتراضية بحثةافترض هؤلاء العلماء وجودها ليتم النسق الفكرى البذى تصوروه من العلاقة بن الرجل والراة) جاء في مرحلة يسميها بعضهم مرحلة الزواج الجماهيGroup Marriage ويقصعون به زواج عند من الرجال لا تقوم بينهم أى رابطةبعند من النساء لا تقوم بينهن أى رابطة مسبقة أيضا بحيث يكون لهؤلاء الرجال دون غرهم الحق بالاتصال جنسيا باي امراة في تلك الجماعة المعددة . وهذه ايضا مرحلة افتراضية لم يثبت صحتها وان كان هناك اشكال من الزواج تقسوم في يعض الجنمعات في الوقت الحالي يتزوج فيها عدد من الاخوة امراة واحدة از عدما من الاخوات لامتبــارات وضرورات اجتماعية.وقد اخطا الكثيرون منهم هذا النوع من السلاقات: واعتبد على هذا اللهم الخاطيء بعض أنصار حركة التحررالنسائي وحركات التعرد في الوقت الحالي على الإوضاع الإجتماعية التقليدية وبخاصة طسى الروابط المالليسةالتقليدية التوارثة وارادوا اقامة علاقات جنسية بين مجموعةمن الرجال الاقراب ومجموعة من الثساء اللاتي لاتريطهن روابط قرابية ،وظهرت هذه الحركة فالدائمارك يوجه خاص ولكن لهتلبث ان صادفها كثير من المقبات . وهذا ممناه ان ما يسمى فالكتابات الانثروبولوجية القديمة بالزواج الجماعي ثم يتحقق حتى الآن ولم يقير كنظام اجتماعي معتبرف به ومقبسول اجتماعيا . ونظرا لأن عالم الانثربولوچيا الامريكي مورجان هو المسئول عن شيوع هذه الفكرة ، ونظرا لاعتماد الصارالحركة الحديثة المتعردة على نظام المائلة التقليدي على كتابات لويس مورجان في تبرير موقفهم بحيث نجد عامًا لمحكانته الطمية الرموقة مثل ليتش Leach يتشكك في قدرة هذا النظام (اي العائلة بالعثي الفهسوم) على تحتيسقاحتياجات الفرد والجتمع في الوقت الحالي وانه سوف يزول ق الاظلب قريباً ، قد يحسن أن نشير بسرعسة الى الأهورجان كما عرضهما في كتابه عسن « الجتمع القديسم . « Ancient Society

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الاول

تنظيمها الاجتماعي على اساس انتصاب الاطفالالى الأم وعشيرتها دون الآب كما هدو الحال في كثير من قبائل غـرب افريقيا ، بـل ان بقاباورواسب هذا النظام لاترال تظهر حتى الان لدى بعض القبائل والجماعات الاسلامية ذاتها كماهوالشان عند الطوارق في شمال افريقيا ، او عند الهمنعوة في شرق السودان ، وان لم تكن هـلمالقبائل امومية بالمنى الدقيق للكلمة ، وصعن الطريف ان نجد كبارالمستشرقين في اواخرالقرن الماضي وهو ويليام سميث William Smith الديان الدياهية مثلما اهتم بدراسة الاديان الدياهتم اهتماما كبيرا بدراسة نظام القرابةعندالعرب في الجاهلية مثلما اهتم بدراسة الاديان عند الساهيين ، يرى ان النظام القرابي في بلادالعرب كان في وقت من الاوقات يقوم على الانتساب

 \rightarrow

التغيرات ظهور اشكال القرابة المختلفة بحيث كان كل شكل منها يؤدى الى الشكل التالي الذي كان يعتبر بذلسك اكثر منه تقدما ورقيا. وقد اطلق مورجانطى اول شكل من اشكال الماللة الماللة المعوية Consanguine Family وهي تقوم على أساس الزواج بين الاخوة والاخوات داخل الجعاعة اوالزمرة الاجتماعية الواحدة . وليس هناك اياسا مايدل على شيوع والتشار هذا النوع من الزواج ، والحالات الوحيدةالمروفة هي حالات فردية لها اسبابها الخاصة مثسل زواج الاغوة والاخوات في الماثلات الملكية القديمة . ولكن مورجاناهتمه في قوله بوجود هذه الرحلة على نظام القرابة السدى كان شائما في بمفسى جزر هاواي حيث ثم يكن النامريميزون بين الاقارب من طريق الاب والاقارب من طريق الام كما يفمل معظم الجداعات الإنسانية بما فيها (الجداعات البدائية)وانما كان سكان هاواي يستخدمون نوعا واحدا من مصطلحات القرابة لكل هؤلاء الاقارب ، او انهم - بقول اصح - كانوايطلقون المطلح القرابي الواحد على جميع اقراد الجيسل الواحد بصرف التظرمن درجة القرابة المطلية . لمجاءت بعدلك مرحلة زواج الجماعة الذي اشرنا اليه ، ولكن مورجان كان يرى أن الزواج كان يتم بين جماعة من الاخوة ومعد من النساء لايشترط أن يكن أخوات أو على العكس من ذلك بين جمامة من الاخوات وهند من الرجال الذين لابشترط ان يكونوا أخوة . وهذا معناه وجود روابط قرابية سابقة بين الافراد الذين يؤلفون احد طرفي الزواج , وقد اطلق مورجان علىهذا النوع من المائلة انقائم على هذا الزواج اسسم العائلة البونالوية Punaluan family نسبة الى علاقة البونالوا Punaluan في جزر هاواي . ومن هذا النبط من الملاقات الجنسبية او الزواج نشأ الشبكلان الاساسيان من السزواج التصدي وهما تعدد الزوجات الرجل الواحد ، وتعددالارواج للمراة الواحدة ، وقبل ان يظهر الزواج الاهادي الذي يقومهلي ارتباط رجل واحد بامراة واحدة .

ويلحب بعض الملماء التطورين الى ان هذه الاشكالرالقدية) من الارداع حيث كان يباح الخواة ان تتصل جنسيا باكثر من دجـل لاتدل بالفرودة على ضعف حكالة المراة فيالمجتمع دفع الهم تلاوا في الوقت ذاته يعتبرون اشكال المائلة الناجمة عن هـلم الملاقات اشكالا الآفر تأخرا من العائلة.الونوجانية او الاحادية العديثة .

ذلك أن الاولاد في تلك الإشكال القديمة تمانوا يتسبون يطبيعة الحال للأم في الألفب لصحوبة تحديد الرجل اللكي حضلت عله المراة وان كانت بعض المجتمعات حاولت العثورعلى وسيلة من الوسائل لتحديد الرجل الآب مثل التشابه بين احد الرجال والطفل المورد ولان مدام حالات استثنائياً كما يقول الطعام التطويون ، واتنساب الاطفال الى الام كان يعنى تعتم الراة تقاليا بمكافة اجتماعية عالية وهو الامرائدياهي والسحا في تعابات بالخواض التي اشراة اليها . ويمكن للقارعة ان يرجع في ذلك الى الجبرد الثاني من كتابنا عبالينساء الاجتماعي (الاسسال)، مطحات ٢٧٩ وما يعدهاي وكذلك

Morgan; Ancient Society, Charles Kerr (N.D.); Systems of Consanguinity and affinity of the Human Family.

الى الأم ، وانذلك كان من شانه تمتع الراقبعكانةاجتماعية عالية ، وان بقايا هذا النظام لاتـزال قائمة حتى الان وتكشف عن نفسها في تسميــةبعض القبائل العربية باسماء نساء ، وهي ظاهرة نجدها للان في مصر وشمال افريقيا في قبــالليالسمادي (نسبة الى سمدى) والهنادي (نسبة الى هند) والجوازي (نسبة الى الجازبة) وغيرذلك ، وان لم تكن هذه القبائل تؤلف مجتمعات زراعية ، مما قد يعني ان التنظيم القرابي على اساس الانتساب الى الأم تخطى حدود المجتمع الزراعي الى غيره من المجتمات القباية .

ولا تزال علاقة المراة بالزراعة قائمة حتى الان في كثير من المجتمعات (البدائية) أو المتخلفة حيث يقعمعظم العبء في فلاحة الارض على المراة ، وربما كان هذا أوضح في المجتمعات الرعوية التي تعطى للرعى وتربية الماشية قيمة اجتماعية ترتبط بقيم الرجولة والذكورة كما همو الشأن مثلا في كثير من القيائل في اواسط وشرق افريقيا ،وهيالقبائل التي تنتمي الى المنطقة المعروفة باسم منطقة « مركب الماشيــة Cattle Complex »اشارة الى الــدور الهام الذي تلعبة الماشية في حياة الناس ؛ حيث تمتير هي اداة دفع الهر ودفع الدية وتقديم الاضحيات والقرابين لارواح الاسلاف وللالهة . ففي هذه القبائل كلها نجد المرأة هـيالتي تشوف على زراعة الحدائق الصغيرة التي تقام حول الاكواخ ؛ بحيث تكون لكــل زوجـةحديقتها الخاصة حيث تقــوم بزراعــة الحبوب (واللدرة باللبات) بالإضافية الى الخضروات)بينما ينصرف الزوج والإبناء اللكور الى رعبي الابقار (١٥) ولا تكتفى النساء في كثير من مجتمعات غرب افريقيا برراعة مثل هذه المساحات الصغيرة المحدودة من الارض واقما يتولين زراعةالحقول ، ويقمن بكل الاعمال الشافة المضنيسة المتعلقة بهذا النوع من الزراعة ، وكثيرا ما يعتسدنشاطهن الزراعي الى زراعة الارز ، الذي يعتبر من المحصولات التي تتطلب عناية ومجهودا غسيرعاديين . الا أن هذا كله يجب الا يؤخد على انسه بعني وحود فاصل قاطع بين المراة والرجل في ممارسة هذه الانواع من النشاط ، وكل ما نعنيه هو أن الزرامــة وفلاحــة الارض تعتبران مــنالاعمال النسوية في المحل الاول حتى وأن شارك الرجل في بعض عملياتها •

ويميل كثير من العلماء الى توكيد العلاقة ذات طابع ديني او غيبي على اقل تقدير . وهم في ذلك لايكتفون بالاشارة الى الاساطير المتعلقة بربة الارض في المجتمعات الكلاسيكية ، وانما هم يقصدون في المصل الاول الممارسات السحوية والطقوس الدينية التي يعارسها صعد كبير من الشعوب والقبائل (البدائية) والتنخلفة وبخاصة في افريقيا والتي يقصد منها زيادة خصوبة الارش عن طريق استاد بعض الاعمال الوراعية الى النساء الحوامل اعتقادا منهم بان خصوبة المراة الحاسل سوف تنقل بالفسورة الى الارض ، ويظهر ذلك بوجه خاص فى المجتمعات الافريقية التي تعهد الى الراةالحامل بالحصاد ، على امــل أن يزيــد ذلك فى المحصول ، كما أن بعض الجماعات في الهندتمتقدان قيام النساء بحرث الارض وهن عاربات تماما من شائه زيادة خصوبة الارض وبالتالمي زيــادة ووفرة المحصول .

ومهما يكن من شيء فلم تكن الزراعة هي الاكتشاف الوحيد اللى توصلت اليه المسراة في الصحر النبوليثي واللى لايزال يرتبط بها في كثير من المجتمعات المتخلفة والبسدائية ، وانعا لمسة اختراعات واكتشافات اخترى على قدر كبير من الاهمية توصلت اليها المراة في الك الحقيقة القديمة ذاتها أو حتى في عصر سابق عليها ونعنى بلاك العصر الميزوليثي أو العصر الحجرى الوسيط colithic على ولاترال المراة تعارس النشاط المتعلق بهده الاكتشافات ،حتى الان في المجتمعات (البدائية) التي تعكس في وأى كشير صين الانثرب ولوجيين نفس أنعاط السحياة والتنظيم الاجتماعي واحجه الشناط الاقتصادى التي انتسافات على المناط العجاة والتنظيم على الاكتشافات عنى منافة الفخار والسلال والفرل والنسيج ، وهي تلهما أعمال ترتبط بالمحملة البومية وتدبير شدون العائلة ، وحساء هدو في الأغلب ما دفع علماء الانثربولوجيا التطوريين الى الومية وتدبير شدون العائلة ، وحساء هداها المنافقة في أول الاحر .

...

ولكن على الرغم من هذا كله فأن بعض العلماء بعبلون مع ذلك الى تصور المجتمعات الإبوية القديمة ـ او بعضها على الاقل ـ وكذلك بعسض المجماعات البدالية وبغاصة المجتمعات الإبوية التي يحتل فيها الرجل ممكانة اعلى من مكانة المراقوالتي بود فيها الرجل مسبخي خط الملكورهل إنها مجتمعات الامتر فللمراة باية حقوق ، وانما كانت المماها كنوع من المتاع المديمكن للرجل امتلاكه والتصرف فيه كيفما شداء . والواقع ان عدداكبيرا من هاماء القرن التاسع عشر كانوا يمتقدون أن المراة نمثل نوما من و اللكية النخاصة » ق تكير من تلك المجتمعات البدائية ، ومن هنا كانت كتابائهم تعتلىء بالإشارات الى « ملكية النساء »، أو هلى الأصح امتلاك الرجافية أن ووجاته . ورجح الامتقاد في اعتبار الروجة من الإمساكاء المتقولة » أو الخاصة الى الفكرة القديمة التي ليس هناك ما يسمتها من أن أول وابسط صورة للزواج كانت طريق الاختطاف. فقد كان الرجل حسب ذلك الم أي يخطف المراقاتي بريد الزواج منها وبذلك تصبح ملكا خاصا فقد كان الرجل حسب ذلك الم أي يخطف المراقاتي بريد الزواج منها وبذلك تصبح ملكا خاصا به من ما معلم على المراق الكيرة ما كان بعض علم قريب بذهبون المراة الشعى يريد النازواج بها ، كما هو الحال في تكير من المجتمعات عملية يستطيع الرجل نظر هؤلاء العلماء ليس سدوى دليل على أن الزواج في هذه المجتمعات عملية يستطيع الرجل به ان يحصل على المراة في مقابل بعض السلح المادية أو بعض النقود حين دخلت النقود المهو

المجتمعات التقليدية ، ويزيد من ذلك أن المراقبورث في بعض المجتمعات مع بقية المخلفات التي يتركن تاولها بعا يتفق يتركها الزوج بعد موته ، وهناك علاوة على ذلك تلا جدا من العادات التي يتكن تاولها بعا يتفق عكرة امتلاك المراة ، عشل اصراد الرجل في كثير من المجتمعات على أن تحتفظ المراة بعداريتها ويكارتها قبل الزواج ، واعتباد ذلك بعثابة دليراهال حومان الذي من حق استعمال الملك ، واخيرا في المقتبع البدائي عموما في مسيحة القليدية عالية ، فهي تعتبر اقدم اشكال رأس الملل المدى يدر على صاحبه ربحا عاليا ، ليس فقط لاتها تتصادرت على المعل ، وبكل ما يحتاج اليه من أمور لا يستطيع أن يتوفر طلمى عملها ، بالروايضا لان فوجها يساعدونه في همله ، بالروايضا لان فوجها يساعدونه في معلها ، بالروايضا لان فوجها يساعدونه في معلها ، بالروايضا لان فوجها يساعدونه في معلها ، بالروايضا لان فوجها التصادرات في هملها ، بالروايضا لان فوجها لان تقدم بانتاجهاه . (١١)

وواضح أن ذلك يتعارض الى حد كبير مهآداء فريق الانثرولوجيين النطوريين اللبين كانو إبرون أن المراة كانت تتمتسع في العصسورالمبكرة بمكانة اجتماعية واقبة ، وأن التنظيسسم الاجتماعي كان يقوم في الاصل على مبدأ سيادةالمراة في المجتمع ، وهذه الاختلافات ترجع الى نفس القصور والعجز الله يتمسم بهما ومبائل البحث عند هؤلاء العلماء وقلة الملوسات النبي كانت موجودة في القرن الماضي عن المجتمع الانساني المبكر ، بل وافسا عن المجتمعات التبلية إلى التي التي موجودة في القرن التاسيم عمل واله ، واضطوار حدولاء العلماء ازاء ذليك الاعتماد على مايسمسي الان بالتاريخ الانتخبيني أو التاريخ الانتراض الانتراض ، وهو السلوب من المتعمل والتحقيق أو التاريخ الانتراض عن وحجة نظره ، وحدالم أن يتصور تسلسل الاحداث وتتابع النظم بطريقة منطقات في المقومات ، بحيث كان العالم يحاول الاسلوب في التفكير هو المسئول الى حد كبير عرفائك الإضطواب الذي يجده في كتابات العالم الاثريولوجي الواحد من ناحية ، التضارب بين أقوال العلماء المختلفين من ناحية أخرى . وقد ذاذ من ذلك الاضطواب وانتضارب عبدم فهم الكثرين من العلماء للنظم التي كانت و ولا تسود في بعض المجتمعات ، واساء قدسير هدامائليام وتأويلها كما همو الحال بالنسبة للنظم الشائمة في كثير من المجتمعات القبلية والتي تشبه نظام الهر المودف عدما ، واطاف بالنسبة للنظم الشائمة في كثير من المجتمعات القبلية والتي تشبه نظام الهر المودف عدما ، واطاف بالنسبة للنظم الشائمة في كثير من المؤماء لذه كما مكانة المراة المنفشة خراء المراة واطافة والمن كدره المورف عمن كانة المراة المنفشة خراء المراة واطافة والمن كلية المراة المنفشة خراء المراة على مكانة المراة المنفشة خراء المراة على مكانة المراة المنفشة خراء المراة على مكانة المراة المنفشة كشرة من المحتمات والعراق بالنام كلية المراة المنفشة خراء المراة على مكانة المراة المنفشة كلية على مكانة المراة المنفشة خراء المراة على مكانة المراة المنفشة كانه المراة على مكانة المراة المنفشة للمراة على مكانة المراة المنفشة كلية مناء واطاف مكانة المراة المنفسة المنظم المناء واطافة المراة المناء واطافة المراة المناء المناء واطافة المناء المناء واطافة المراة المناء واطافة المراة المناء واطافة المناء واطافة المناء واطافة المناء واطافة المناء المناء

فى تلك المجتمعات ، واخيرا فان القصور الواضح فى معرفة هـ ولاء الكتاب والعلماء بالمجتمعات ، (البدائية) والقبلية واعتمادهم على كتابات وتقادير الرحالة القلائل والمبشرين ورجال الحكم والادارة الذين عاشوا فى تلك المجتمعات فقترات قصيرة من الزمن ؛ والميل الى التعميم بحيث كان هؤلاء العلماء يعتبرون اى نظام قائم في المحجتمعمن تلك المجتمعات (البدائية) يمثل بالفسرورة شكلا من اشكال التنظيم الاجتماعي التي مر بهاللجتمع الانساني عموما في تطوره ، كان هوايضا مسئولا الى حد كبير عن ظهور هـ له النظـ باتناقصة .

ولكن أيا ما يكون من شأن هذا الاختلاف والتضارب قان الفالية العظمى من العلماء بعيلون
كما صبق أن ذكر ناالي اعتبار المراقالم شول الوحيداو الاول عن اكتشاف الزراعة وبعض الصناعات
البسيطة ، كما أنها هي المسئول الاول عن قبام الحياة المستقرة ، حتى وان كان ذلك راجعاالي
البسيطة ، كما أنها هي المسئول الاول عن قبام الحياة المستقرة ، حتى وان كان ذلك راجعاالي
أنواع النشاط البيونوجي اللى كان يضعهام المسائلة وعلى أية حال فان علماء الانزرولوجيا
انواع النشاط التي تعتمد أساسا على كشرة الانتمال ، وعلى أية حال فان علماء الانزرولوجيا
الإقل بغض الطريقة التي كان علماء القرن الماضي سالون بها هذا المؤضوع ، وبدلا من محاولية
تخمين وتصور المراحل التي مرت بها هذه النظم ماتهم يركون على المجتمعات التقليدية المحاليية
دون أن يحاولوا التعميم الا آذا توضوت لديهم المعلومات الكافية عن موضوع محدد باليالات
وهذا لايمنع علماء ماقبل التاريخ من أن يهتموابحكم تضصصهم بمحاولية الكشف عين النظم
الاجتماعية والثقافات المبكرة مستوشدين في ذلكتها قد يعثرون عليه من حين الاخرو من بقايا
ومخلقات ، وان كان هذا إيضا لاينكور من كثير من الماؤالة الا

وليس ثمة شك في ان مكانة المراة ومركزها والانشطة الاجتماعية والاقتصادية النبي كانت تقويبها في المراحل المبكرة من تاريخ المجتمع الانساني ، او في المجتمعات التقليدية الراهنة قد المختلف اختلافا كبيرا وطرا عليها كثير من التغريبتقدم المجتمع وظهور التخصص وماترتب عليهمن ظهور انماط جديدة لتقسيم الممل ، وبصد ازكات الغوارق بين العمل الانتاجي والاعمال المناجية في واضحته في المجتمعات (البدائية) والتقليدية ساعدالتطور الاقتصادي على خلق نوع من التباعد بين الانتاجي والاعمال الانتاجي على المنافة كلل والمدور أو الادوار الذي يستوم بها كل من المجتمعات المنافة المنافة كلل والمدور أو الادوار والاتصاد وبيدو هذا واضحا في المجتمعات التي كان عمل المراة الانتاجي يلعب دروا حيويا والاتصاد وبيدو هذا واضحا في المجتمعات التي كن عمل المراة المتناجي يلعب دروا حيويا أن الأطراب تغيرات عميقة وجدريتها مهذا العمل نتيجة التطورات التكنولوجية ولتفسي أنما انهدا نفسا المنافة المنابعات التقليدية التي تصريرحاة التصنيح المصرية التي المجتمعات التقليدية التي تعدريرحاة التصنيح المصرية، وتنفذ فيها مشروعات التقليدية التي تعدل الاقتصادية التي تاكم تعدد اساسا

الرأة والحشارة

على الزراعة . ويظهور التخصص وتقسيم العمل وما يتطلبانه من تنمية القدرات عند الغرد اصبح من الصعب الحديث عن اسهام المراة .. بعفردها ومتعيزة عن الرجل .. في معليسة الحضارة ؛ أذ المسيح التناخل بين الانسلة التي يقوم بها كالمنتها أمرا واقعا ؟ واصبح الميل شديدا الي الزالة النواق بين الإعمال التي كان ينفرد بها كل من الجنسين في للأخي (١٧) ؛ وقد أشراا في النمهيد الي بعض الجهود التي تبللها الدول الصناعية ويخاصة في شمال أوروبا لتاهيل كل من الجنسين للقيام بالإعمال التي كانت تربط تقليد بالبالجنس الاخر . ورغم كل ما يقال من أن المراقق المصور المبكرة من حياة المجتمع الانساني اسهمت بدور أكر أو أصغرت دور الرجل في عملية خاق المصادرة والمسلوم عليه المحادث في أن المواقق المسادرة والمسلوم المبكرة في المصور المحديثة نتيجة لانشياراتهام والدياد الشعور بحقوق المراة والمصل

- - -

عالم الفكر ... الجلد السابع ... المدد الاول

ااراجسع

Beauvoir, Simone de; Le Deuxième Sexe, Librairie Gallimard, Paris 1949.
Bulfinch, T.; The Age of Fable; Dent, London, 1937.
Calder, R.; After the Seventh Day: The World Man created (1961);
Mentor Books, N.Y. 1962.
Herskovits, M., Dahomey, (2 Vols), Knopf, N.Y. 1938.
—————; Economic Anthropology, Knopf, N.Y. 1952.
Jacobs, M. and Stern, B.J.; General Anthropology, Barnes & Noble, N.Y. 1968.
Lowie, R.; History of Erhuological Theory, Harrap, Harrap, N.Y. 1937.
Morgan, Lewis; Ancient Society.
—————; Systems of Consanguinity of the Human Family.

- Oakley, Ann; House Wife: High Value - Low Cost; Allen Lane, London, 1974.

عبدالباسط عدسن

مكانة المرأة في النشريع الاسلام

مرض القرآن الكريم لكثير من شئون الراقل اكثر من عشر سور ، منها سورتان ، عرفت احداهما بسورة النساء الكبرى ، ومرفت الأخرىبسورة النساء العمقرى وهما : سورتا : النسساء والطلاق . و عرض لها في سور : البقرة ، والمائدة، والنور ، والاحراب ، والمجادلة ، والمتحتلة ، والمتحدم .

وتدل هذه المناية على الكانة التي ينسفيان توضع فيها الراة في نظر الاسلام ، وهي مكانة لم تحظ الراة بطلها في شرع سماوي سسابق ،ولا في اجتماع انساني ، تواضع طيه الناس فيما بينهم ، واتخذوا له القوانين والإحكام - (۱)

رقع الاسلام مكانة المراة ، وأعلى منزلتها ،وحررها من القيود والعادات التي كانت شائعة في

ها الدكتور ميد الباسط محمد حسن استاذ ورئيس السم الاجتماع بكلية البنات الاسلامية بجامعة الالمر .
 (١) معمود شكوت : الاسلام طيدة وشريعة مطبوعات الادارة العامة الانتقاعة الاسلامية بالازهر ، الانزير ١٩٥١ ،
 من ١٨٠ .

الجاهلية ، ورد گها حقها المسلوب فى الحيساة ،وقرار لها حقوقا لم تكن تعرفها من قبل ، فبجل لها حقا مشروعا فى الميراث ، وحقق لها الاستقلال الاقتصادى فيما تملك من ضمير ان يكون المؤوج دخل فى ذلك ، وجمل للزواج احكاما ، ووضم للطلاق وتعدد الزوجات قبودا ، وقرر للروجين من الحقوق والواجبات المتبادلة ما به تحسس المعاشرة ، وتقوى الرابطة ، وتطبب الحياة .

ولا تكاد نجـد فى تشريع مــا ، ارضى أوسمارى ، مثل هذه القاهدة الجليلة التى جعلهــا القرآن أساسا للحياة الزوجية ، ولفت بها الإنظارالى ما بين الزوجين من الحقوق والواجبــات ، تلك القاهدة التى وودت فى قوله تعالى : « ولكن مُمِثّل اللى عليفهن بالمغروف » . (٢)

ويقول الاستاذ الامام الشبيخ معهد عبده عصلينا على هذه الآية ، وبيانا لمكانة المراة في الاسلام:
هذه الدرجة التي رفع الاسلام النساء اليها ، لهر تعهن اليها دين صابق ، ولا شريعة من الشرائع،
بل لم تصل اليها أمة من الامم قبل الاسلام ولايمده ، وهذه الامي الاوربية ب التي كان من تقلمها
في العضارة والمدنية أن بالفت في احترام النسباء وتكريمهن ، ومنيت بتربيتهن وتعليمهن المفنون
والعلوم ب لا توال المراة فيها ، دون هذه الدرجةالتي وفهما الاسلام اليها ، ولاتوال قوانين بعضها
تعتم المراة من حسق النصرف في مالها دون اذنمن فوجها ، ذلكم المحق اللي منحته الشريعة
الاسلامية للمواة من نحو ثلاثة عشر قرنا ونصفقرن ، فلم تبح للرجل أن ياكل من مالها به فضلا
من تملكه والتعرف فيه ب الا اذا كان عن طيبنفسي منها ، (٢)

وأعطى الاسلام المراة المحق في طلب الملم ؛ وجعله فريضة على كل مسلم ومسلمة ؛ وأهاب بها أن تصل الى أعلى المستويات العلمية ، يد فعهاالى ذلك قوله تعالى: «وقتل رب و دنى علامه (ف) () وقوله تعالى: « وما أوليتم من العلم الا قليلا ٤ (٩) كما أوجب على أمهات المؤمنين أن يعلمن الناس ؛ ذكورهم واناقهم ، « وأذكرن ما يتلمى في بيسوتكومن آيات الله والمحكمة » () ، ككان الرجل ياتى الجهن ويستفتيهن ويتلقى ما يلقيته من أحسكام الله ومكارم الأخلاق . ويروى عن السيدة عائشة أنها قامت بلدور كبير في هسدا، المجال حيث كان المسلمون يفزعون اليها في القضايا العلمية والمسائل الفقية ، فتذكرهم، بالحق فيما أختلفوا فيه .

والى جانب هده الحقوق التى اكتسبتهاالراة قور الاسلام مشاركتها للرجل فى **ميسفان** القتال ، وافسح لها السبيل لتخرج مع الجيوشلتمريض المرضى ، ومداواة الجرحى ، وخسمة المجيش .

⁽ ٢) الآية ٢٢٨ من سورة البقسرة .

^(؟) تأسير الثار ، الجزء الثاني ، من ١٧٥ ــ ١٧٧ .

^() الآية ١١٤ من سورة طه .

^(0) الآية 60 من سورة الاسراد .

 ⁽٦) الآية ٢٢ من سورة الاحزاب .

ويقول المفقهاء في ذلك : أن الجهاد فرض كفاية ، ولا يجب على اصحاب الاعدار لاعدارهم ، ولا يجب على المراة لالها مشغولة بحق زوجها ، ولكن أذا أذن الزوج لها أن تخرج مجاهدة ، أو اخلها ممه في الجهاد لايكون عليه ولا عليها فيذلك من حرج . وقالوا : هدا كله أذا لم يهجم المدو، فاذا هجم المدو وجب على جميسع الناس أن يضرجوا للدفاع من المحوزة ، فتخرج المراة بغير إذن زوجها ، كما يخرج الولد يغير أذن أبيسه ، والعبد بغير أذن سيده ، (٧)

ولم يقف الأمر مند هذا الحد ، في احترم الاسلام وأى اللواة ، واستمع اليه وقرره مبدأ يسير عليه التشريع المام ، ومن أوضع الامشاقمل ذلك ما دار بين الخنساء بنت خدام الاتصادية وبين النبي عليه السلام من حوار صريع ، فقد ادارات الغنساء أن تقف على حكم ديني يرتبعد بيناء الامرة ، وتكون المعياة الروجية ، وهي تريد أن يعلم الناس أن الشريعة الاسلامية توجب اخلاراى المخطوبة في شريك حياتها ، وتشستر طرضاها فيهن تتخله ووجا لها ، فلكرت للرسول أن الماه زوجها من ابن أخيه دون اذن منها ، ويدون رفية من جانبها فيما صنة ، فاشار عليها الرسول بأن تتزوج بهن تشاء ، الا آنها قالت له :

« لقد اجزت ما صنع ابى ، ولكنى اردتان يعلم الناس اناليسىالاباء من امور بناتهم شيه». ولم ينكر الرسول عليها مقالها . (4)

وهكذا اهترم الاسلام واى الراة ، واستمعاليها ، وجعلها تعبر عن رابها بصدق وصراحة ، وتدافع من حقوقها وحقوق بنات جنسها بمنطقواضح ، وتفكير سليم .

ولقف خطب معور _ رفى الله عنه _ يوماق شان تيسير المهور ، وعدم المنالاة فيها ، ولمله اراد أن يحدد المهر ، واذا بامراة _ كانت تصليمع المسليات في المسجد ، وتستمع معهن الى الخطبة _ تقف وتقول :

كيف ياهير ، وقد قال تمالي : « وآتيتم احداهن قنطارا فلا تأخذوا منه شيئا » (١) ، اى كيف تريد ان تحدد ، وقد اطلق الله تعالى الهربدون تحديد ، فان اقتطار هنا يراد منه المهــر الضخم الكثير ،

فقال عمر : اصابت امراة ، واخطأ عمس . ونزل على ما قالت وأوضعت .

ومن المجيب بعد هذا كله ، أن يعمي بعض التمصيين وذوى الأهواء أن الاسلام ظلم المراة ولم ينصفها ، ولم يضعها في الدرجة التي تليدق بها ، ولو نظر هؤلاء بعين الحق والانصاف الى ما جاء به التشريع الاسلامي لاعترفوا بغير ترددان الاسلام قد انصف المراة كل الانصاف ، واهطاها حقوقها كاملة ، وجهلها في مكانة عالية ، ومشر الاسلامية .

⁽ ٧) محمود شلتوت : الرجع السابق ، ص ٢٠١–٢٠ .

^() البسوط للسرخين : الجزء الخامس ، ص ٢ .

⁽ ٩) الآية ، ٢ من سورة التمساء ،

عالم القكر _ المجلد السابع _ العدد الاول

ولتوضيح هذا القول ، فاتنا نعرض في هذهالدراسة لكانة المراة في التشريع الاسلامي ، معتمدين على المنهج التاريخي ، باعتباره اكثيرالمناهج هلامة لهذا النوع من الدراسات ، لمسا ينطوى عليه من عرض وتحليل قلاطوار التاريخيةالمتناهة للظلامة المدوسة ، الا وهي مكانة المراة، وبذلك يتضح الفارق الكبير بين الوضع الذي كانتعليه المراة قبل ظهور الدعوة الاسلامية ، وبين الوضع الذي وصلت اليه في ظل الاسلام .

• • •

أولاً: و'ضمع الراة قبل الاسلام

وقد كان باستطامة الإبناء اللكور التحريص سلطة المميد بعد وقاته ، فيصبح كل ابن من الإبناء معيداً بدوره لاسرته الخاصة ، أما المسراة قلا يتغير وضعها ، فهي أن مات أبوها انتقلت السلطة عليها الى الخيها أو ألى زوجها أن هيتروجت ، وبذلك تظل تابعة للرجل ، لاتعلك من أمورها فسيئاً . وكان الطلاق حقا للرجل وحده ،ولكن قتلها كان يحدث ، وكانت الملاك الأمرة كلها في يده ، وله الحق في أن يعاقب المتساوة في يده ، وله الحق في أن يعاقب أفراد الاسرة على المصبان ، ولو بالموت ، ولكن بعد استشارة محلى الافارب .

أما شريعة حمورايي ، فقد هبطت بمنسزلة الرأة ، ولذلك كان على من يقتلها أن يقدم قيمتها الى دكيتها ، أو يقدم له بنتا غيرها . وفي ذلك نهاية الامتهان لها .

وفى العصارة الهندية ، كان خلاص المسرمرهونا ؛ بالوكنـا » ، اى بالانفصال منها . وكانت كل حقوقها واموالها منوطة بزوجهها ، وكان حقهالى الصياة منتهما بانتهاء أجل الزوج ، فاذا مسات الزوج حكيم عليها بالموت ، واحرقت معه ، وكانها قطمة حقيقية منه ، تابعة له .

⁽ ١٠) على عبد الواحد والي : الاسرة وللجنم ، داراهياه الكتب العربية، الطبعة الرابعة ، ١٩٥٨ ، ص ١١٠٠١.

مكاتة الراة في التشريم الاسلامي

وفي العضارة المربة القديمة ، كان للمراة صيب من الكرامة . فكانت بالنسبة الى زوجها » « حيمة » أى « حرامة » و « مرارة » أى «حبيبة» و « سننة » أى « اخت » ، وإذا تحدث النساس منها قالوا د بنت ير » بمعنى « ست البيت » .

وابتفى ((بتاح حتب) حكيم القرن الخامس والمشرين قبل الميلاد ــ ان يصور لابنه حقــوق الروج والروجة ، فشغم عبارة : احبب زوجتائف حدود العرف ، او عاملها بما تستحق ، بقوله:

لا أشبع جوفها ، واستر ظهرها ، ومطربتشرتها بالدهن والعطر ، فالدهن ترباق بدنها .

« واسمدها ما حييت ، قالراة حقل نافعاولي امرها .

ولا تتهمها عن سبوء ظن ٤ وامتدحهاتضعف شرها . فان نفسرت ٤ راقبها ٤ واستمل
 فلبكيا بعطاباك ٤ تستقر في دارك ، وسوف يكيدهاأن تعاشرها ضرة أخرى ٤ . (١١)

اما حكيم القرن السادس عشر قبل الميلاد، وكان يدعى الله ، فقد نصح ابنه بقوله :

« احدر أن تمشى في طاعة انشى ، أو تسمح لها بأن تسيطر على رأيك » (١٢)

وكان تعدد الزوجات مشروعا لدى الصريع القدماء . وقد اخلد به وتعادى فيه فريق مسن الغراهنة والاثرياء واواسط الناس وفقرائهم ،كما كانت بيوت الاغنيساء عساموة بالجسوادى والسرايا ، (١٦)

وكان الولد في الاسرة المصرية القديمة يتمتع بمكانة المان من مكانة الفتاة . فالاسرة فؤثر الولود المدكن المدكن المستبارات عدة ، منها ان رب البنين (اي والله البنين) كان اظهر بين قومه ، واكرم على المل حيثه من رب البنات ، وان اهل المسائر كانوا يتطلعون الى الفتى ليكون درماً مشيرته دون الفتاة ، وان رب الاسرة كان احوج واميل الميالولله حتى بشارته خيره ، او يخلفه في اهساله وقروته ان كان من اصحاب الشراء ، وائم كان يوسع الشتى ان يظل اكثر حفاظا على روابعله الأسرة من الفتاة ، واكثر قدرة منها على أن يحمل اسم اسرته بن يولد له من الإبناء ، وأن جسريرة الفتى الذي المحمد مسن جسريرة الفتى الذي المحمد عسن جسريرة الفتى الذي المسائلة واكن المحمدة وراى المجتسمة مسن جسريرة الفتاة () ا

ومن حيث الميراث لم تتضمن وثائق المصورالمعرية الميكرة قواعد صريحة لتقسيم الارث بين البنين والبنات ، ولكن جرى المترف في ذلك مجرى القانون ، واستمر كل من الأبوين يوصى لاولاده بما يراه نافعا لهم من الملاكه الثابتة دون حرمان الفتاة او فينها . فاذا كان للزوج اولاد

^(11) عبد الموزيل صالح : الاسرة في المجتمع المسرى|اللميم > الكتبة الثقافية ، العدد)) ، سبتمبر ١٩٦١ ، ص ١ - ٧ .

⁽ ۱۲) ئۆس ئارچى : ص ۸ ،

⁽ ۱۲) نفس الرجع : ص ۹ ه

⁽ ١٤) الرجع السابق : ص ١٥ ,

هالم الفكر ... المجلد السابع ... المدد الاول

من زوجته الأولى التوفاة أو المطلقة ، كان هليـــهبحكم العرف أن يحتفظ لهم بحقهم فى الميراث ان كانوا صفارا ، او يعهد اليهم به ان بلغوا صين"النضيج . (١٠)

وعلى الرغم من أن المحضارة المعربة اجازت المراة الجاوس على الموش ، الا أن الأمة المعربة كانت من الأمم التي شاعت فيها مقيدة المُخطِئـةبعد الميلاد ، وضاع فيها مع اعتقاد الخطيشة الإبدية أن المراة هي عُلِكة لك الخطيشة، وحليفة الشيطان،وشرك الغرابة والرذيلة، ولا نجاة للروح الا بالنجاة من حباللها . (١١)

أما المرأة لدى عوب العجاهلية ، فقد كانت محرومة من كثير من الحقوق الأساسسية وفي مقدمتها حق الحياة وحق الميراث ، فحق الحياة اللائب المنت عقد الحياة اللائب المنت عقد ولادتها مباشرة ، وكانت الطريقة السائدة في الواد أن يحقر بجانب الموضع اللكي اختير لولادة الأم حفرة مميقة ، فاذا ظهر ان الولود الأم على جسمها التراب . ولقد صور القرآن الكريم حال العرب ، في هداه المناحية مبينا ماكان يحدث لاحدهم اذا ما بشر بالاتني ، فيقول تبارك وحملاني وحالة إنشر احدهم بالاتني ظل وجهته مسودا وجسو كظيم ، م يسوارى من السوم من مسودا وما بشر به ، ايسسكه عالى هون الم يدائث في التراب ، الاسلما عايمكمون » . (١٧)

ولقد كانت بعض قبائل العرب تلجا الىقتل أولادها .. ذكورا وانائا .. تحت تأثير الفقر ، ورفية في التخلص من واجب تربيتهم ، الا ان بعض المشائر ، وخاصة من ربيعة وكندة وطبيء وتعيم ، كانت تقتصر على واد البنات من اولادهادون اللكور ، ولم يكن ما يدفعها الى ذلك هدو خشية الاسلاق ، او العرص على اصيالة الاجراض والقاد ما يحتمل ان يصيبها بعكروه ، والما كان دافعاً دينيا بحتا ، ذلك انهم كانوا يستقدون ان البنت رجس من خلق الشيطان ، او من خلق الله من الله الله المنافقة على التنظيم منه . (لا)

^(10) الرجع السابق ص ٩١ ،

⁽ ١٦) عباس محدود المقاد : حقائق الاسلام واباطيل خصومه ، دار القام ، الطبعة الثانية ، ١٩٩٢ ، ص ١٦٦ .

⁽ ۱۷) الايتان ۸ه ۵ ۹ه من سورة النمل .

⁽¹A) على بعد الواحد والى : الاسرة والمجتمع » ص. ٢٧، و يوضيح الدكتور على عبد الواحد والى هذا الرائ
بقوله : يرجع اصل هذه المقالد الى العرب "الوابلسوورها تشرح» الآرض وما تتجه الاسام فسيس: 3 فسم بنسبونه
الإنجه (الاسم بنسبونه - الفي ويعوده من فقتها يحود مسر الهنز ركب على المنسب بنسبونه المالي و يصدف
بمن خلقه ، وهو فسم كانوا بمتلمون الله منس بالرجس ، فالآنها وهو مسرف مل الفسيم » أن يون أن واجهم الديئي
يتضميم التنظمي مناه التعييم قربانا الإنجم ، وبا "إنزانهم احتقاده بعدد تناج الصرف الإنسام ؛ زين لهم ادتشاء
مثله بهمدد التاج الاسراء العربية والم الدين على الدير ويون مناه الدير عن المنافزة عن مناه الدير ويون منافزة عن الدير ويون منافزة عن منافزة عن الدير ويون منافزة المنافزة عن كان بعد المنافزة عن المنافزة عن كان بعد المنافزة عن المنافزة المنافزة والمنافزة والاسراء والمنافزة المنافزة عن منافزة المنافزة من منافزة المنافزة من منافزة المنافزة من مناذا المنافزة المنافزة المنافذة المنافذة عن من ١١٠ مناذا المنافزة المنافذة المنافذة عن المنافذة المنافذة عنافزة من مناذا المنافزة المنافذة المنافذة عنافزة عنافزة عنافزة عنافزة المنافذة عنافزة المنافذة المنافذة عنافزة المنافذة المنافذة المنافذة عنافزة المنافذة المنافذة عنافزة المنافذة عنافزة المنافزة المنافذة المناف

مكانة الراة في التشريع الاسلامي

اما حق المياث ، فقد كانت الروح الحربية السائدة في المجتمع العربي اذ ذاك تحرم البنت من حقها في ميراث إبيها ، وتقصر حق الاوث على الذكور القادرين على الحرب والدفاع من العشيرة.

فاذا انتقانا الى وضع المراة فى داخل/لاسرة،كان المشبهد الذى يطالعنا صورة للظلم الذى يصيق بالمراة . فهي مجرد مخلوق للمتمة والخدمة .وكان الرجل يطلك عليها سلطة واسعة بحيث ان المراة لم تمن الا اداة طيئمة فى يد الرجل .

وكان للرجل أن يتزوج من النساء أي علدشاء ، ولم يكن ثمة ما يحدد هذا المدد الا طاقته المالية وقدرته على الانفاق . وكان يحدث أن يدع الروج زوجته تتصل برجل عظيم لتاتي له بأولاد نجباء . وقد جاء في حديث السيدة عائسة من النكاح في الجاهلية مايدل على أن هذا النظام كان متبما عند المرب قبل الإسلام ، وذلك الانقول :

لا كان الرجل يقول لامراته اذا طهوت من طمتها: ارسلي الى فلان فاستبضعي منه .
 ويمتزلها زوجها ولا يمسمها أبدا حتى يتبين حملهامن ذلك الرجل اللى تستبضع منه . فلذا بين حملها اصابها زوجها اذا احب . واتما يفعل ذلك رغبة في نجابة الولد . فكان هذا النكاح تكاح الاستبضاع . (١١)

ويظهر من هذا النص أن الأس كان يتم برغبةالورج بل بأمره ، وأنه كان يفعل ذلك حوصا على نجابة أولاده ، ولذلك كان يجعل الزوجة تستبضع من عظيم من عظماء القوم حتى يرث الولد صفاته فيكون موضع فخر الزوج .

وكان يباح ايضا عند بعض القبائل العربيةان يشترك جماعة من الرجال في زوجة واحدة ، فتكون حقّا مشاعا بينهم ، والى هذا تشير السيدة عائشة عن النكاح في الجاهلية فتقول :

« كان يجتــمع الرهـعك دون العشرة >فيدخلون على المراة فيصيبونها ، فاذا حصلت ووضعت ترسل اليهم > فلا يستطيع واحد منهمإن يعتنع ، فاذا اجتمعوا مندها تقول لهم : قــد عرفتم الذى كان من أمركم > فهو ابنك يافلان >اسمى من احبت باسمه > فيلحق به ولدهـــا لايستطيع ان يعتنع عنه الرجل » ، (٢٠)

وكان الرجل يملك سلطة الطلاق فى اوسعحدودها ، فله ان يطلق امراته اى عدد شاه من الطلقات ، وله ان يراجعها مالم تنقض مدتهما ،وكثيرا ما كان يستعمل هذا السلاح فى تصديب المرأة ، فيطلقها ثم براجعها وبمضى فى ذلك الىغير حد أو نهاية ، رغبة فى ايدائها والتنكيل بها .

وكان يملك سلطة آخرى اشد قسوة . فقدكان يكفي أن يقول لها : أنت على كظهر أمي ، أو

⁽ ۱۹) رواه البخارى ، جزه ثالث ، طبعة عبد الرحين،معبد ١٩/٣ هد في « باب من قال لا تكاح الا بولي» آخسو صفحة ١٥٢ راول ١٥٤ .

⁽ ۲۰) رواه البخارى ، جزء ثالث ، طبعة عبد الرحمين محمد في 8 بلب من قاتل لا تكاح الا يولي » آخر صفحة ۱۵۳ واول ۱۵۶ .

عالم الفكر ... المجلد السابع ... المدد الاول

يقسم الا يقربها الى الأبد أو الى عهد طويل البضمها في مركز حرج ، فهي بعقى زوجة للرجل بحيث لا يحل لها أن تتزوج من غيره ، في الوقتاللذي تصبح فيه محرمة عليه الى الأبد أو طبوال المدة التي حددها ، (١٦) وفي ذلك يقول الله تبارادوتمالي : « اللدن يظاهرون منكم من نسئالِهم ما هن آمهاتِهم ، ان أمهاتهم الا اللائي وكدتهم ، واتهم، ليقولون منكراً من القول وزور (...)(٢٧)

وهكذا نرى أن الوضع الاجتماعي للمسراة الدى عرب الجاهلية كان سيئا ، فهي محسوومة من حكير من حقوقها الاساسية ، ولا تلقي أي توعن أنواع الاتبار أو التكريم ، ، وإذا حدث والقيت شيئا من التكريم علنا زوجها ، فأن ذلك لا يحسلت الاقتها أم لابنه الذي يحبه ، أو لاتها أبنة واحد من علية القو ، أما تكريمها المجود انتسابها اللي جنس النساء ، قذلك كما يقول القساد : ما لم من علية لانصاب الزائدات و التوالان ، محماية الأوجا المن علي المناف والكرامة . فقد يحميها الأوب والزوج كما يحميها الأوالان منهم أن الوجل منهم أن يُمتندى عليه في كل معهم أن يُمتندى عليه في كل معهم أن يمتندى عليه في كل معهم أن يمتندى عليه في كل معهم أن ومدوع ، ومنه فرسه ودابته وبسره ودوماه ، (٣)

ثانيا : مكانة الراة في الاسلام

نظم التشريع الاسلامي حياة المراة ، ومنحهاحقو قا انسانية ومدنية واقتصادية واجتماعية متعددة ، كما حَمَّلُها من المسئوليات ما يتناسبمع المحقوق التي حصلت عليها ، فجعلها مسسولة من نفسها ومن اسرتها ومن المجتمع اللدي تعيشيليه .

...

ونعرض في الصفحات القادمة لهذه الحقوق والمسئوليات في ظلال الشرعة الاسلامية .

١ -- القيمة الانسانية للمراة في التشريع الاسلامي

رد الاسلام للعراة حقها المسلوب فالسياة، وازال عنها مالحقها من ظام ، وبعسد ان كانت « وصمة تدفن في مهدها فرارا من عار وجودها ، او حبثا تدفن في مهدها فرارا من نققة طعامها ، اصبحت انسانا مرسمي الحياة ، ينال العقاب من بنالها بعكروه » (۲۱) ، وفي هذا يقول الله تمسالي مذكرا من يعارس الواد بعستوليته العظمي يوم القياسة : « وإذا الوهودة سئلت ، باي ذنب تشبلت » ، (۳) ويقول في قتل الأولاد صامة : « ولا اتقتلوا اولادكم خشية املاق نحن ترزقهم

⁽ ٢١) ابراهيم مبد المجيد اظيان : مكانة المراة فيالاسلام ، الأوتمر الثاني لجمع البحوث الاسلامية ، المحرم ١٢٨٠ هـ ـ ماير ١٩١٥ م ، ص ٢٠٠٨ .

⁽ ۲۲) الآية الثانية من سورة الجادلة .

٠٠ (١٤٣) عباس معبود المثلاد : كاراة ق القرائن ۽ من ١٠٠٠

^(؟؟) مياس معمود المقاد : ميقرية محمد ؛ وله في تنابه لا الصديقة بنت الصديق » كلام أولى بموضوع الرأة العربية منا ذكره في ميترية محبد .

⁽ ۲۵) الايتان : ۸ ، ۹ من سبورة التاوير .

وایاکم ان نتامیم کان خطئا کبیرا » . (۲۲)ویقول میینا للرسول بعض ما پجب ان بحسومه علی العرب من تقالیدهم ومعتقداتهم : «قل تعالوا الال ما حرام وبکثم علیکم : الا اشترکوا به شیئا) وبالوالدین احسانا) ولا تقتلوا اولادکهمن املاق) نحن نرزقکم وایاهم ... » (۱۲)

وبهذا نالت المرأة في المجتمع الاسلامي حقالحياة كاملا غير منقوص .

وحينما تحدث الاسلام عن الاصل المدى فوع منه الانسان > واصبح اصاصا لتشاة الهشائل والقبائل والشعوب > جسل المراة شريكة في السلوج > لا لفاضل بينهما الا بعا يكسبه كل منهما من خلال حميدة > وخصال طيبة - فيقول تبارلدوتهائي : « يا إيها الناس اتقوا ديكم اللدى خقتكم من نفسر واحدة و حكتق منها زواجها وبث منهمار جالا كثيرا ونساء . . . » ((۱۸) ويقول : « يا ايها الناس ان خلقتاكم من ذكر وانتي وجعلتاكم شعوبا وقبائل لتعسار فوا أن اكرمكم عند الله آتذاكم . . . » (۱۲)

ودراع الاسلام مبدا المساواة بين الرجال والمراة فيما هو من خصائص الانسانية في الدنيا والاخرة ، فكل منهما يتال ما يستحق من جزاه : « فاستجاب لهم رئهم اني لا أضيع عَسُل عامل منكم من ذكر او انثى بعضكم من بعض ... (۱۰)ريُحَمَّل كلاً منهما مسئولية عمله : « كل امرى» بعا كسب رهين » (۱۲) . « وليتجزرى كالنفسريها كسبت وهم لا ينظلتمون » . (۲۱)

و مندما يو مي الانسان برعاية والديه يخمى الأم بلذكر ما عائت من آلام ، فيقول تبارك وتعالى: « ووصينا الانسان بوالديه احسانا حَملتُه الشُهكر ها » (٢٦) ويقول : « ووصينا الانسان بوالديه، حملته امهوهنا على وهن وفصاله في اماين » (٣٤)

ومما يدل على منزلة المراة فى الاسلام واكرامها والمحافظة على شمورها أن هنده بنت إي طالب وكنيتها أم هانيء قد استجارته ، فيجاد على بن أبي وكنيتها أم هانيء قد استجارته ، فيجاد على بن أبي طالب بريد وجهه ، فينمت عليا من قتسله ، واحتكمت الى الرسول صلي الله عليه وسسلم ، فقال لها الرسول على عهدها : ووفى فقال لها الرسول على عهدها : ووفى بنا وعدت به .

⁽ ۲۱) الآية ۲۱ من سورة الاسراد .

⁽ ۲۷) الاية 101 من صورة الاتمام .

⁽ ١٨) الآية الأولى من سورة النساد .

⁽ ٢٩) الآية ١٢ من سورة المجرات ،

⁽ ۲۰) الآية ۱۹۵ من سورة آل عبران .

⁽ ۲۱) الآية ۲۱ من سورة الطور .

⁽ ۲۲) 21 4 77 من سورة الجالية .

⁽ ٢٢) الآية 10 من سورة الاحقاف .

^()؟) الآية)! من سورة القمان .

ومن العجيب أنه مايزال في الناس الى يومناهلا من يريان الاسلام لم يقر مبدأ المساواة الكاملة بين الرجل والمراة ، ويؤيد اصحاب هذا الرايما يذهبون اليه بمسالتين هما : اعتباد الاسسلام شهادة امراتين بشهادة رجل واحد ، وجمل حقهاق البرات نصف نصيب الرجل ، غير أن النظرة الفاحصة تشير الى أن الاسلام ليس فيه ما يشيرالي أن الرأة ادنى مكانة أو اقل شاتا من الرجل ،

فها ورد بخصوص شهادة المراة لم يرد في مقام الشهادة التي يقفى بها القاضي ويحكم عوائها
ورد في مقام الارشادالي طرق الاستيثال والاطفئة إن على الحقوق بين المتعاملين وقت التعامل ، وفي
ذلك يقول تعالى : « يا ايها الذين آمنوا اذاتداينتم بدين الى اجل منسمي فاكبوه ، وليكتب بينكم
كاتب بالمعل ، ولا يأب كاتب أن يكتب كماعاتمه الله » الى أن قال : « واستشهدوا شهيدين
من رجالكم فان لم يكونا رجنتين ، فرجل وامراتان من ترضون من الشهداء أن تفسل احداهما
من رجالكم فان الم يكونا رجنتين ، فرجل وامراتان مقام استيثاق على الحقوق ، لا مقام تضاء بها . (۱۳)

واهتبار المراتين في الاستيثاق كالرجل الواحدليس تضعف عقلها الذي يتبع تقص انسانيتها ويكون اثرا له ، وانها هو الآن المراة ـ كما قال الاستلذ الشيخ محمد عبده ـ ليس من شاتها الاشتفال بالهاملات المالية ونحوها من الماوضات، ومن هنا تكون ذاكرتها فيها ضعيفة ، ولا تكسون كذلك في الأمور المنزلية التي هي شفلها ، فانها فيها أقوى ذاكرة من الرجل ، ومن طبع البشر عامة أن يقدوى تذكرهم بلامدور التي تهمهم ويعارسونها ، ويكثر اشتفالهم بها ، (٧)

وبالنسبة لعقى الراة في الهراث ، فان الاسلام حين اعطى الراة هذا الحق نقض التقليد الظالم الدى درج عليه العرب قبل الإسلام ، وهوالتقليداللدى كان يقصر الميراث على المقاتلين من الرجال وحده ، وقد تم اقرار هذا الحق في ظرف يدلولالة واضحة على دوح العلل والانصاف التي تسرى في احتمام الشريعة الاسلامية . فقسد ذكر المقسرون أن أمراة صعد بن الربيع جاءت المي الرسول عليه الصلاة والسلام بعد موت زوجها ، وشكت اليه أنه ترك بنتين وتركة ، فجاد عمهما فقصب بالتركة وترك البنتين دون شيء مما ترك والدهما، واضافت الى شكواها ملاحظة اجتماعية ذات منزى ، فقد قالت : (ولا تنكحان الا ولهمامال) .

⁽ ٢٥) الآية ٢٨٢ من سورة البقرة .

⁽ ٢٩) معبود شكتوت : الإسلام عليمة وشريعة ، ص ٢١٩ .

⁽ ۲۷) عن الرجع السابق ، ص ۲۱۲ .

مكانة المراة في النشريع الاسلامي

المام وهو حتى النساء في المراث ، ثم فمساته بعد ذلك تفصيلا تماما ، يقول الله تعالى : « للرجال نصيب مما ترك الوالدان والآفريون وللتساء نصيب مما ترك الوالدان والآفريون مما قل ا مينه أو كثير نصيبا متقروضا » . (٨٥) فيضم بهذا مبدأ توريث المراة ، ثم يفصله في الآيات التالية : « يوصيكم الله في أولادكم الملكر ميثل حقظ الاستشين » . (٢١)

والعق إن حكم المراق في المراث ، ليس مبنياعلي أن انسانيتها أقل من انسانية الرجل ، وإنما هو مبنى على اساس آخر قفست به طبيعة المراقق العبياة ، وكان من مقتضاه أن يحتمل الرجل نفقات الاسرة من زوجة وبنين واقارب ، اما المراقفزوجها مكلف بالإنفاق عليها إذا تزوجت ، فإذا لم تتزوج فنفقتها على أبيها أو اخيها أو عمها أواقرب الناس اليها .

وعلى هذا الإساس جمل الاسلام للذكر مثل خط الاندين وواضح جدًا أن هذا الوضع لا علاقة له مطلقا بانتقاص انسانية المراة ، كما أنه لايجعل المراة في مرتبة ادني من مرتبة الرجس ، وانعسا محتفظ لها يحقها كاملا غير منفوص ، ويكفل لهاحياة اقتصادية واجتماعية آمنة مستقرة .

٢ - الرأة والزواج في التشريع الاسلامي

اهتمت الشريعة الاسلامية بالواج باعتبارهالنعامة الاساسية التي يقوم عليها بناه الاسرة ، وتولى الشارع الحكيم رعايته بتفصيل قواعده ،وتحديد احكامه مناد التفكير فيه الى اتعامه ، ثم حاطه بعنايته مناد قيامه حتى ينتهي بالوت اوبفيره ، ولم يتركه للناس يقيمون قواعده واصوله ، ويضمون نظمه واحكامه ، بل تولاه الله ، فوضح اصوله وقواعده ، ونظم احكامه وشرائعه ، المكتسب بهذه الرعاية قدسية وحعاية ، ويُتُسمر الروجان انهما يرتبطان برباط مقدس يُظلِّله الذين في كل خطرة من خطواته ، فيقيمان احكامه عن رضاواختيار وطيب نفس وارتياح بال ، (٠٠)

اعتبر الاسلام الزواج واجبا اجتماعيا من وجهة المجتمع ، وراحة وسكنا من وجهة الغرد ، وسبيل مودة ورحمة بين الرجال والنساء .

نكان خطاب القرآن في تدبير الزواج موجهاالي المجتمع كله . فعن طريق الزواج السليم تتكون الاسرة التي تعتبر الوحدة البنائية الاساسية للمجتمع ، والتي تقوم بتدعيم وحدة المجتمع ، وتنظيسم سلوك افراده بعا يتسلام مسع الادوار الاجتماعية المحددة ، ووفقا للنمط الحضساري العام ، فقال تعالى : « واتكحوا الآيامي منسكم والصالحين من عبادكم واماتكم ، أن يكونوا فقراءً

⁽ ۲۸) الآية ۷ من سورة التساء .

⁽ ٢٩) الآية 11 من سورة النساد ،

 ^(3) زكي الدين شمبان : الزواج والمثلال في الإسلام الدار القومية الطباعة والنشر ، ١٩٦٤ ، سلسلة التمويف بالشريعة ، ص ٩ .

مالم الفكر _ المجلد السابع _ المدد الاول

يُغَنِّهِمُ اللهُ مِن فضله والله واسمع عليهم . واليَّسْتَنْعَقِفِ اللهِ لابجدون نِكاحا يُغنِّيهُمُ ا الله من فضله » . (١))

وفضيلة هذه الملاقة بين الرجال والنساءاتها ملاقة و سكن ۽ تستريع فيها النفوس الى النفوس ، وتصل بها الودة والرحمة ، ٥ ومسن آياته ان خلق لكم من انفسكم الواجا لتسسكنوا اليها ، وجعل بينكم مودة ورحمة ، ١٠ في ذلك الآيات لقوم يتفكوون » (؟) وفي هذه الآية الكريمة جماع القول في الوواج ، فان الودة لاتكون الا بين الصديقين التصاطفين ، والرحمة لا تكون الا بين شقين محيين ، والصداقة الخاصة التصاطفةاعلي مراتب الآلفة والوفاق في الزواج ، والمراة من لوجها سـ في نظر الاسلام حوده النفيس . وفي بعض القراءات من الفسميين رفع الاسسلام المراقة من نوجها في نظر الاسلام وجوده النفيس . وفي العالين وعلى ضوء التفسيمين رفع الاسسلام المراقة الي الوقات ،

ويقول تعالى في موضع آخر: ﴿ هَنُ لِبِاسُ لَكُم وانتم لباس لهن ﴾ (٤) وهنا معنى آخر من معانى الزواج الرفيعة : الالتصاق ، والسستر ،والفطاء ، والوفاية ، والسلامة ، والأمان ، والاطمئنان ﴾ (٤)

ومن ثم يراد الزواج - فضلا عن بقاء النوع- لتهاديب النفس الانسانية ، واستزادة قروتها من الرحم والرحمة ، ومن المعلف والمودة ، ومن مساجلة الشعور بين الجنسين بما ركب فيها من تنوع الاحساس ، وتنوع الماطفة ، وتلوع القدرةعلى الحب والايناس » . (ه)

^(11) الآية ٢٢ من صورة النور , والايامي هم القين!! ازواج لهم من الرجال والنساء . وامالكم جمع امة وهي ضد الحرة .

وقد سمي القرآن الإواج ميثاقا > كما سعاه تكاها .والنكاح علي خلاف عايفيم بعض العامة هو الإنفاق والمخالضة على اطلاقها . يالل تكم الظر الارض آن خالفها > وتقسحالدواه المريض اي سرى في اوصاله > ههو ميثاق بين الازداج والروجات .

⁽ مياس محبود الطاد : القلسفة القرائية ، دار الهلار١٩٦١ ، ص ٢٠) .

⁽ ٢٢) الآية ٢١ من سورة الروم .

⁽ ٢٢) الآية ١٨٧ من سورة البقرة .

⁽ ٥٠) عباس محبود المقاد : الطسطة القرانية)ص ٦٠ .

وكما طالب الاسلام الراغب في الزواج بان حسن اختيار شريك حياته ، فلا يكون هم الرجل من الزواج الاقتران بامراة ذات جمال وفتنسة ،او ذات ثراء ، او من بيئة لها جاه دنيوى من فسير مبالاة بما تكون عليه من دين وخلق ، (١٦) طالبيالراة كذلك بأن تتمرف على احوال من يريدالزواج بها ليكون كل منهما على بيئة من أمن الآخر ، حتى إذا تم الزواج بينهما العر الشعرة المقصودة •

وقد صحت الاحاديث الكثيرة في وجروباستثلثان الراق عند زواجها ، وحتمت على النياب ان تصرح بالاذن ، واكتفت من البكر ترخيصا لهاان تجرى على عادتها في الحياء اللدى يمنعها مسن التصريح ، وإن يكون منها ما يدل على الرضسا ، فالحق حقها ، والشنان شاقها .

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : « لاتنكع الأيم (التى لا زوج لها) حتى تستأمر (تستشيار ويؤخذ رايها في زوجها) ، ولا البكسرحتى تستأذن » . وقال : « الثيب أحق بنفسها من وليها ، والبكر تستأذن في نفسها ، واذنهاسكوتها » .

وقد جاء في كتب الحنفية: أن المراة بعقد الزواج لتصرف في خالص حقها ، وهي من أهسل التصرف الأنها عاقلة مهيزة ، ولهلذا كان لها حقالتصرف في المال ، ولها حق اختيار الزوج . (٢٩)

وقد سما القرآن برباط الزوجية ، الاجمله عقدا معانزا على المقود ، فائما على الثقة والوقاء ورعابة المهد . قال تمالى : « وان أردتم استبدال زوج ، مكان زرج ، وآتيتم احداهن فنطارا ، فلا تاخذوا منه شيئا ، اتاخذونه بُهتانا وائما مبيناً . وكيف تاخذونه وقد أفضى بعضكم الى بعض ، واخذن متكم ميثاقا غليظاً » (ك) .

والذى يتتبع كلمة « ميثاق » في التميسم القرآني لايكاد يجدمة الاحيث يامر الله بميسادته وتوحيده ، والاخذ بشرائمه واحكامه ، ويا كانتاتكمة قد وردت في شان الزواج ، فان ذلك يدل على الكانة السامية التي وضع الله الزواج فيها ،اذ جمله — في التميير عنه ... صباوا للإيمان بالله ونشرائمه واحكامه ، (1))

⁽ ٢٦) ارشت الرسول طيه السلام الى ذلك فقال :

[«] اياكم وخضراء الدمن . قالوا : وما خضراء الدمزيارسول الله ! قال : الراة الحسناء في للنبت السوء » .

وقال : « لا تتزوجوا النسام لمستهن ، فصس حستهران يرديهن ، ولا تتزوجوهن لأموالهن فسسي اموالهن انتطقيهن، ولكن تزوجوهن على الدين ، ولاكمة سوداء ذات دين الفسل »،

وقال : 8 من تروح امراة لموها لم يزده الله 31 لألا ءومن تروجها لخالها ، لم يزده الله 11 طفراً ، ومن تروجها لمصميها ، لم يزده الله 31 دلاقة ، ومن تروجها لم يرد بهالا أن يقضي بصره ، ويحمصن نضمه ، بازله الله له فيها ، ويزلد لها فيه ».

⁽ ٧)) محمود شلتوت : الاسلام طبيعة وشريعة ، ص١٠٤ - ٢٠٥ .

⁽ ٨)) الآية ، ٢ من سورة النساء .

⁽ ٤٩) مجمود شلتوت : الرجع السابق ، ص ١٣١ .

مالم الفكر - المجلد السابع - المدد الاول

ثم امر الاسلام الرجال بان يحسسوا معاشر قلسائهم ، وإن يتفاضوا عن بعض ما قد ينسب المسلاقة من فتود ، قال تعسالى : « وماشروهن بالمعروف ، قان كرهنموهن فمسى ان تكرهوا شيئا ويجمل الله فيه خيرا كثيرا » . (٠٠)

وقد أوصى النبي بالنساء خيرا ، وكان المثل الأعلى في معاملة زوجاته . يقول في ذلك : « مـــا استغاد المؤمن بعد اتفوى الله خيرا من زوجــةصالحة . ان امرها اطاعته ، وان نظر اليها سراته، وان اقسم طليها أبرته ، وان غاب عنها حفظتـــه في ماله وعرضه » .

وقوله : « اكمل المؤمنين أيمانا أحسسنه خلقاً ، وخياركم خيارهم لنسائهم » . وقوله فى اخر خطبة له : « استوصوا بالنساء خيرا » . وللرسول احاديث شتى فى الوصاة بالزوجات ، والحث على احسان معاملتهن . (١ه)

أما في حالة الفضب فيجوز للرجل أن يقوم خطأ أمرائه بالوعظ والنصيحة ، أو بالاعـراض والهجر في الضاجع ، أو بالضرب ، أو بالتحكيم بين أهـله وأهلها أذا استمصى الوفاق بينهمـا ﴿ واللابي تخافون نشوؤهن فعظوهن واهجروهن في المضاجع وأشربوهن ، فأن اطمئكم فلا تبضوا عليهن سبيلا ، أن الله كان علياً كبيرا ، وانخفتم شقاق بينهما فأبعثوا حكماً من أهله وحكماً من أهلها أن يريدا أصلاحا يوفق الله بينهما أن الله كان عليما خيراً » . (١٥)

وقد أباح الشارع للرجل تقديم خطاروجته بعقوبات متنوعة. وهذا التنوع والترتيب في المعقوبة المتنوع والترتيب في المعقوبة يرجع الى تنوع طبائع النساء أمنتشنف وسائل التاديب باختلاف طبائعهن ، فمن النساء من تكفى الاضارة في تلديبها وتقويمها ، ومنهن من لا تكفيها الاضارة فيصلحها الامراض عنها بهجب مضجمها ، (٣٠) ومنهن من لا يجدى معها الاالفرب ، (٤٠) والفرب المباح هو الضرب الذى لايكون شديدا ولا شائنا . (٥٠)

⁽ ٥٠) الآية ١٩ من سورة النساء .

[.] Y'11 - YoA / 9 Jimil JiF (01)

⁽ ٥٢) الآية ه٢ من سورة النساء .

⁽٩٢) يشير الطلد الي أن حقيقة الغرض من مقدوبة الهجر في الفصاجح ليدو الكترين تقها عقوبة جمدية ، غاية عام غرارة حيدية ، غاية عام غرارة حيدية ، عالم السبب عالم المناسب المسلم ال

^()ه) أخذ يعلى النامي على الإسلام جعله الفريوسيلة من وسائل الفلاج ووصفوه بانه علاج جاف لاينفق مع التحصير والم التحصر والرقي الذي وصلت اليه الراة وما يتبقى أن يكوناما من الاحترام والتكريم ، وقد فات هؤلاء أن النامي أصناف وأن هلاج كل صنف يختلف من علاج الصنف الأخر ، كما الداخر نوع من آلواج العلاج بالتجهم اليه الأوج (ذكر، شميان: الرجع السابق من ١٧) .

⁽ ٥٥) البدالع : الجزء الثاني ، ص ٢٣٤ .

وقد كان الرسول ... وهدو اول المؤتمرين بأوامر القرآن ... يكره الفرب ويعببه ، ويقدول في حديثه الماتور: « أما يستحى أحدكم ان يضرب أمرائه كما يضرب العبد ؟ يضربها أول النهاد ثم يجامعها آخره ؟ ، . . . فلم يضرب ذوجته قط ، بال لم يضرب امة من الصفار ولا من الكبار ، واغضبته جارية صفيرة مرة ، فكان غاية ما ادبهابه أن هو في وجهها سواكا وقال لها : « لولا أنى أعلم المسواك » .

وقد إيطال الإسلام نظامين معجمه بين بالراة ، كان العرب يمارسونهما ، وهما الظهار، والإيلادات، فالظهار ــ اهتبره الاسلام ــ منكراً من السولورورا . قال تعالى : « اللين يظاهرون منكم من نسائهم ما هن امهاتهم ان امهاتهم الا اللائرولدنهم وانهم ليقولون منكراً من القول وزوراً » . ((٥)

وهذا القول المنكر ليس لـه أثر في تحريم الزوجة ، غير أن الرجل اللدى ينطق بهذا القول، لابد أن يعاقب على سفهه عقابا بردهه عن العودةالى مثله ، ويؤجّر غيره عن الاقدام على أن يغفل فعله ، وهذا العقاب موضّع في قوله تصالى : « واللدى يظاهرون من نسائهم ، ثم يعودون لما قالوا فتحرير رقبة من قبل أن يتماسا ، ذلكم توطؤن به ، والله بما تعملون خبير ، ف من لم يجد فعليام شموين متنابعين من قبل أن يتماسا ، فدن لم يستطع فاطعام ستين مسكينا ، ذلك لتؤمنوا بالله ورسدوله ، وتلك حدود الله ، والكات حدود الله ، والكات ورسدوله ، وتلك حدود الله ، والكات عدد الله ، والأم

أما الايلاد ، فقد حدد الاسلام مدته باربعة الشهر ، ليرجع فيها الرجل من يعينه ، قال تعالى: « للذين يؤلون من نسائهم توبشص اربعة اشهر ، فان فاءوا فان الله غفور رحيم » . (٩٠) فان رجع الى ووجته فلا الم عليه ، وإن اللبك حتى تنقضى الاشهر الاربعة صارت زوجته مطلقة في راى اليى حنيفة ، أو وجب عليه أن يطلقها في راى الائسة الثلالة ، فإن لم يطلقها طلقها الحاكم .

والتشريع الإسلامي بتحديده اربعة السموحدا أقصى لمدة الايلاء ؛ يضرب للرجل زمنا يثوب فيه الى رشده ، ويكفل للروجة أن تعر ف مصيرها، بدلا من تعليقها سنوات ، لا هي زوجة ولا هي مطلقة . وسواء اصارت الزوجة طالقا بعد الاشهر الاربعة ام طلقها زوجها ، ام طلقها الحاكم ، فأن مصيرها قد تحدد ، وحربتها قد كفات .

٣ _ السلطة في الأسرة

تتحدد الطلاقات الاجتماعية داخل الاسرةوخارجها على اساس نظام السلطة القائمة فيها . ويذهب علماء الاجتماع والانتروبولوجيا الى ارتبمة اتماطا اربعة للسلطة الاسرية في المجتمعات المختلفة . فهناك الاسرة ه الابوية Parriarcha التي يكون ثلاب فيها سلطان واسع على ابنساله

 ⁽ ٥٩) الظهار : إن يقدول الرجل الاوجته : أنت عثى الظهر أمى : وقد سبق شرحه فيما كتبناه عن المراة لدى
 المرب الجاهلية . والأبحاث : أن يولي الرجل آك لا يقرب لرجته .

^(90) الآية الثانية من سورة المجادلة ،

⁽ ٨٨) الآيتان الثالثة والرابعة من سورة الجادلة .

⁽ ٥٩) الآية ٢٢٦ من سورة البقرة .

عالم الفكر .. الجلد السابع .. العدد الاول

وزوجاتهم وأولادهم ، وهناك الاسرة « الاسوية Matriarchal التى تكون فيها السلطة للم ، والاسرة « البنوية Filiarchal التي يسيطوطيها احد الابناء ، والاسرة القائمة على اسساس « المساواة Equalitarian وهي التي تضوم فيها المسلاقة بين افراد الاسرة على اسسساس ديموقراطي . (١٠)

وليس ثمة شك في أن النمط الاخير هـوالنمط المرفوب فيه حيث يتم تدبير شئون الاسرة بأسلوب حر ، يلتقى فيه الروج والروجة ـبصفة خاصة ـ فيدسان الامور دراسة وافية ، ويتبادلان الرأى فيما يجب عمله ، ويتماونان مماق تدبير شئون الاسرة ، وهو نوع من التماون الذى طلبه الاسلام ، وحث عليه في كل مجتمعه وتعاونوا على البر والتقوى ولا تعاونوا على الالم والعلوان . » (١١)

غير أن من الجائر أن يختلف الزوجان في الراي ، ويتمسك كل منهما بوجهة نظره ، وفي هده الطالة يكون من الضرورى أن تقوم في الاسرة سلطة لها الراى الاخير في هذه الظروف ، والا استحال الامر الى الفوضي والاستطراب ، والمالتعنيت النظم الاجتماعية بتعيين رئيس الامرة ، والعقم معظمها على اسناد هذه الوظيفة الى الزوج، وعلى هذا تسير معظم القوائين في الامم الاوروبية في المام الاوروبية في المام الاوروبية في المام الاولاد وحدهم طامة إيهم، بل توجب على الزوجة فضها طامة زوجها ، وعلى هذا إيضا سير التربقة الاسلامية ، فهي تجهل الرجال قوامين على نسائهم ، وفي ذلك يقول الله تعلى المنافع، وفي ذلك يقول الله بعضهم على بعض وبما انفقوا من ادوالهم (۱۲)

وحق القوامة مستمد من التفوق الطبيعي استمداد الرجل ، ومستمد كذلك من نهوض الرجل ، ومستمد كذلك من نهوض الرجل بأمياء المجتمع ، وتكاليف الصياة الاسرية. فهو أقدر من المراة على كفاح الحياة ، ولو كالنت مئه في القدرة المقلية والمجسدية ، لانها تنصر فحن هذا الكفاح تسرا في فترة الحمل والرضاعة . وهو الذي يتولى الانفاق على شئون البيت وتوفير حاجات الاسرة المادية وغير المادية . ولقد بكون

Broom, L., and Selzuick, Sociology, Ill., chap. 10, p. 358.

(١١) 19ية الثانية من سورة المائدة .

(٦٢) الآية ٢٤ من سورة التساء .

ويشير الدكتور هل مبد الواحد والى الى أن اللاين/المثلاث عشرة بعد اللاتين ، والرابعة عشرة بعد اللاتين مسن القانون العلى الخراسي العادل توليان الإحجاد الذي المترابقة السياسية ، فالملاة الاولى منهما الخرد « ان الأورى بجب طلبه صيالة إرجته ، وان الأورجة بجب عليها طاحة زوجها .

«Le mari doit protection à la femme, la femme obéissance a son mari».

والمادة الثانية منهما تقرر « أن الزوجة ملزمة أن تستريم زوجها وأن تنتقل ممه الي أي مكان يؤثر الاقامة فيه ، والزوج مقرم أن يعاشرها وأن يقدم فيا كل ما هو ضروري أهاجات الصيلة في خدود مقدرت وحالته .

La lemme est obligée d'habiter avec le mari et de le suivre partout oû il Juge à propos de résider; le mari est obligé de la recevoir et de lui fournir tout ce qui est nécessaire pour les besoins de la vie selon ses facultée et son ètat.

(الاسرة والمجتمع : ص ١١٥ - ١١٦)

ق قوله تمالى : « بما نشل الله بمضهم على بعض » دون أن يقول « بما نضلهم عليهن » أشارة واضحة إلى أن هذا التفضيل > ليس الا كتفضيل بعض أجزاء الجسم الواحد على البعض الآخر > وأنه لا غضاضة في أن تكون البد اليمنى أفضال من البد اليسرى > ولا في أن يكون العقل أفضل من البصر مادام المخلق الالهي أقتضي ذلك - (١٦)

ومن الواضح أن رباسة الزوج للأمرة فالاسلام لا يتطوى على انتقاص من شخصية الراة المدنية . فالراة المسلمة تظل بعد زواجها محتفظة باسمها واسم اسرتها وبكامل حسقوقها المدنيسة وباهليتها في تحمل الالتزامات ، كما تظل محتفظة بحقها في النملك تملكا مستقلا عن غيرها بخسلاف الحال في كثير من البلاد الفريبة .

•

} _ تعدد الزوجات ومكانة الراة في الأسرة

انتقد كثير من الباحثين الفربيين نظام تعددالزوجات ، وذهبوا الى أنه لا يقر مبدأ المساواة بين الرجل والمرأة ، فهدو يعطى للرجل حقوقالا يعطيها للمرأة ، . وما دامت المرأة لا يباح لهما غير الزواج برجل واحد ، ويحرم عليها الزواجينفيره ، فقد كان من المفروض الا يباح للرجمل بغير الزواج بامراة واحدة ، ويحرم عليه الزواجياخرى ، تطبيقا لمبدأ المساواة وصيائة لكرامة المرأة ، وحفاظا على حقوقها .

وذهب آخرون الى أن تعدد الزوجات ١٤ نظام بدائى ٠٠٠ يتبع حال المسراة الحطاطا ورقيا ٤ (١٤) ، وأنه يساير الفرائل الجنسية والشهوات البهيمية .

وان التامل في حكمة التشريع الاسلام يري ان المساواة بين الوجل والراة بؤخذ بها فيجا بصلح له من من الرجل والراة ، وبالقدر الذي يتفقان فيه في صلح بختلان فيها > نان الشريعة لا تسوى بينها > كان المساداة بين مختلفين تمنى ظام اصدها حتما وعلى هذا الاساس كفلت الشريعة للمراة والرجل حق الزواج على حد سواء > باهتبار ان كلا منهما النسان > غير ان نطاق هذا المحق يتحدد بصدى صلاحية المراة والرجل للزواج باكتسر من فرج واحد في نظل نظام الاسرة المسئولة من فضمها ،

واذا نولنا الى الواقع ، وجدنا ان سنة اللعق الكون جملت نظام الزوجة الواحدة والزوج الواحدة والزوج الواحد نظاما يصلح لكل من المراة والرجل ، الاانها فرقت بعد ذلك بين المراة والرجل ، فجعلت المراة كالمراة كالمرا

⁽ ٦٣) محبود شلتوت : الاسلام عقيدة وشريعة ، ص١(٧ .

^{(),}٢) قاسم ادين : تحرير الراة ، ص ١٢٩ .

عالم الفكر _ المجلد السابع - العدد الاول

زرجات متعددات ليس لهن الاحدا الزرج الواحد فياس الجنين من نطقته فيسسال عن رهايته اجتماعيا وقانونيا ودينيا ، (10) وقد اعطى الله سيحانه وتعالى الرجل هذه الصلاحية لخير المراق، وزيادة في فرص الزواج امامها ، كما جاءت هذه الصلاحية حماية الأسرة ، وصلاجا لبعض الانحرافات الشخصية .

ومن يتأمل في حكمة التشريع ، يعلم بأن إباحة التعدد لم يكن المقصود بها ارضاء الفرائز الجنسية ، واثباع الشروات الجيمية للمنازم المعترضون للمنازم واثبا هي لفرورات اجتماعية فضلا من أن الإسلام هو اللدى قام يتقييد الإطلاق الذى كان مسمولاته في المصور السابقة وحصره في أربع نسوة فقط ، فعن عيس بن المحارث قال: « اسلمت وعندى لمان نسوة فاتبت اللبى صلى الله الله عليه وسلم ، فذكرت له ذلك ، فقال: اخترمنهن اربعا » . (١٦) ومن عيد الله بن عهر قال: « اسلم خيلان التنقى وتحتلمه عشر نسبوة في الجاهلية ، واسلم عنه قامره النبى صلى الله عليه وسلم أن يغترا منهن أربعا » (١١) ، ومن وفول بن معاوية قال: « اسلمت و تعتنى خمس نسوة ، فاسات وتعتنى خمس نسوة ، فسالت البي صلى الله عليه وسلم أن يغترا منهن أربعا » (١١) ، ومن وفول بن معاوية قال : « اسلمت و تعتنى خمس نسوة ، فسالت النبى صلى الله عليه وسلم ، فقال: فارق واحدة ، وامسك اربعا » (١٨)

وتبدو روح التشريع الاسلامي أيضا في تنظيمه لتعدد الزوجات ، فالاسلام لم ينهي على تحديد الاربعة كعد أعلى نقط ، وإنما يعشى اليها هو أبعد من ذلك ، فيست من لا يثق في قدرته على العدل بين الزوجات أن يقتصر على واحدة . يقول تعالى : لا وأن خفتم الا تقسطوا في اليتامي فالكحوا ما طالب لكم من النساء مثنى وثلاث ورباع ، فأن خفتم الا تعدلوا فواحدة أو ما ملكت إيمانكم ، ذلك ادني الا تعولوا » (١٢)

وقد اشترطت الآية في التعسدد أن يعسدالمالرجل بين زوجاته ، وأن يكون على ثقة من قدرته على هذا العدل ، فأن خشى ألا يتمكن من ذلك ،اقتصر على واحدة ، أو اكتفى بالتسرى بجواربه اللامي يملكين .

ومما يجدر ذكره أن المراد بالمدل اللى أوجبه الشارع على الازواج ، وجمله شرطالاباحة التعدد ، هو العدل اللى يستطيعه الإنسان ويقدرهليه ، وهو التسسوية بين الووجبات في الماكل والمشرب والملبس والمسكن والمبيت ، والوقت اللى يقضيه الووج مع كل زوجة من زوجاته . أما العدل في الامور التي لا يستطيعها الإنسان ولايقدر عليها كالمحبة والميل القلبي ، فليس بعراد من العدل الذي أوجبه الشارع ، لأن هذا لايدخل تحت الاختيار والارادة ، « لا يكلف الله نفسيا

⁽ ١٥) عبد الناصر توفيق المطشر : دراسة في فضيةتعدد الزوجات من النواهي الاجتماعية والدينية والقاتونية؛ دار الاتحاد العربي للطباعة ، ١٩٦٨ » ص ٩ ـ ـ ١ .

⁽ ۱۱٪) رواه آبو داود وابن ماچه .

⁽ ۱۷٪) رواه احمد والترملي وابن ماچه .

⁽ ۱۸) رواه الشافعي والبيهائي .

⁽ ١٩) الآية ٢ من سورة التساء .

الا وسمها » (٧٠) .. يقول الله تعالى : « وان تستطيعوا أن تعدلوا بين النساء ولو حرصتم ، فلا تميلوا كل الميل فتدروها كالماثقة وأن تصلحوا وتقوا فأن الله كان فقورا رحيما » (٧١)

وقد عدد الرسول صلى الله عليه ومسلم زوجاته وفقا أبداً العلل اللدى تشميع به الآية الكربمة . فكان يعدل بين نسائه في كل مابستطاع المدل فيه . وكان يقول : « اللهم هذا قسمى فيما أملك ، فلا تؤاخلني فيما تملك ولا أملك » ،ويعنى بما يعلكه الله ولا يعلكه الإنسان الميل القلبي والحب النفسى . والمدل بهذا المنى وحده هوما كان يأخذ به الصحابة انفسهم ، والتابعون في جميع المصور .

اما القول بأن هذا النظام جاء به الاسلام ، وانه بكاد بكدون مقصدورا على الامم التي تدين بالاسلام ، وانه لا ينتشر الا في الشموب المناخر قفي الحضارة ، فقول لا يؤيده الواقع التاريخي . نقد كان الاسرائيليون بيبعون التمدد ، ويتكرونهن النساء ، فلما جاء موسي لم يعظره عليهم ، ولم يضع له قيدا ، بل أوجب على الاخ الليمات اخوه وليس له ولد أن يتزوج امراته وان نائم متروجا . (۱۳) والتوراة مربحة في أباهة التعدد ، (۱۳) وقد طبق النبياء بني اسرائيل هذا التمدد بعد موسى ، فاستكثروا من النساء كداودسليمان ، كما مارسوه قبل موسى ، فقد كانت لابراهيم زوجتان وليمقوب أدبع ، ثم حدادالليودالمد (۱۷) ، كتنهم مادوا الى التصدد في مصر متاخر ، وذهب بعض علمائهم الى منه ، ويصفهم إناحه اذا عقمت الورجة . (۱۷)

وكانت تماليم قرادشت تضرل الغرس ان سددوا ذرجاتهم ، وان يتخلوا الحظايا والخليلات، الان الشعرب المحاربة في حاجة دائما الى الفتيان . (١٦) لذلك عدد الفرس ، ولم يكن عندهم قانون بعنم التمدد أو يحدد عدد الزوجات ، ٢٦)

وقد صدار الرومان ، ویکفی ان نصلم ازامبراطورهم « سیلا » جمع خمس نساء ، وان « قیصر » جمع بین اوبع زوجات ، کما جمع « برمبی » اربعا .

اما المسيحية فلم يكن التعدد فيها محسرمااول الأمر ، لأن المسيح عليه السلام جاء مكمـــلا لشريعة موسى لا ناقضا لها ، لهذا أقر النسوراقعلي اباحة التعدد . ولم يورد في الإناجيل نعسوراحد

⁽ ٧.) الآية ٢٨٦ من سورة البقرة .

⁽ ٧١) الآية ١٢٩ من سورة النساد .

⁽ ۲۷) سار التثنية ۲۰ / ۵ .

[،] ۱۷ - ۱۰ / ۲۱ قطعیة (۲۲)

⁽ ٧٤) محمود جمعه : النظم السياسية والاجتماعية ٢٠٠٠ -

⁽ ٥٧) عراد فرج : شعار الخضر في الاحكام الشرعيةوالاسراليلية : ص ٨٣ ،

⁽ ٧٩) ول ديورالت : قصة الحاسارة القارسية ، صاده .

⁽ ٧٧) جوستاف لوبون : حضارة العرب ، ترجمة مادل ديتر ، ص ١٨٣ .

عالم القكر .. المجلد السابع .. العدد الاول

يحرم ما أباحه المهد القديم للاباء والانبياء ولمس دونهم من الخاصة والعامة ، وما ورد في الاناجيل يشير الى الاباحة في جميع الحالات .

اما الرسول (بولس) فلم يحسرم تصددانو وجات الا على الاساقفة والشمامسة ، يدل على هلا قوله : « يجب أن يكون الاسقف بلا لوم ببعل امراةواحدة ، (٧٨) وقوله: ليكن الشمامسة لكل بعل امراة واحدة ، (٩٩)

لهذا لم يفهم احد من المسيحيين فيالعصورالأولى أن دينهم يحرم عليهم تعدد الزوجيات ، فكثر فيهم التمدد، حتى أن القديس الوفسطين اصرح بأنه حلال ، واستحسن للزوج الذى عقمت لزوجته أن يتخذ معها سرية ، وحرم مثل ذلك على الزوجة اذا عقم زوجها لأن الاسرة لا يكون لهما سيدان . (A)

واذا كان قد حدث تضييق في التعدد ، فأنما كان مرجعه الى أن رجال الدين كانوا يفضلون لرجل الدين أن يقنع بزوجة واحدة ، اذالم يعلق الرهبانية ، ولقد توخوا من وحسدة الزوجة الاكتفاء باقل الشرور ، لأن المراة في رابهم شر محض ، وجبالة من حبائل الشيطان ، ومع هذا ققد كان التعدد شائعا في المسيحيين بين الخاصة والعامة .

وقد سن الاسراطور ((فلافيوس فالتنيان) افاتوقا ببيح تعدد الروجات في منتصف القرن الرابط الملادى ؛ أباح فيه للمواطنين جميما اربتزوجوا مدة توجات اذا شاموا . ولم يحتبح الاسافقة ورؤساء الكنائس المسيحية لأن كثيريمنهم كاتوا يتخادون اكثر من تروجة شرمية أو غرمه من أروجة شرمية أو غرم مارس الاباطرة الذين خلفوا فالتنيان تعدد الزوجات ، واستعمر المعل بقائرته الى عصر جستنيان الاول (٢٧ ه ـ ١٥٥ م) حيث حرم التعدد ، على أنه لم ينجع في تعريمه ، ولم يكن في هلا التحرير متاثرا بالمسيحية ، لان ألبسرستشاريه كان غير مسيحى ، لهذا لم يخضسح في معلدا التحرير مائدة من المقترين ، اما أكسرسوالشعب فلم يتقيدوا به . (١٨)

وقد امتوفت الكنيسة بأبناء شرعيين للعلك: شارلمان » من عدة زوجات . ويقى التعسدد باعتراف الكنيسة الى القرن السابع عشر › وكان كثيرا ما يتكرر في حالات لا تحصيها الكنيسسة والدولة .

ونظام التعدد لايزال الى الوقت الحاضرمنتشرا في عدة شعوب لا تدين بالاسلام في الهريقية والهند والسين واليابان .

⁽ ۷۸) الرسالة إلى تيموناس ۲ / ۲ . (۲۹) الرسالة إلى تيموناس ۲ / ۱۲ .

⁽ ٨٠) تتاب ه افزواج الامثل Bono Conjugali هن : هياس محمود المقاد : حقائق الاسلام وأباطيل خصومه ،

⁽ ٨١) السيد الي على : مركز الأراة في الاسلام عص ٢٢ .

نالاسلام اذن لم یات بدعة فیما اباح من تعدد الزوجات ، وانما الجدید الذی اتی به اته اصلح ما افسدته الفوضی من هذه الاباحةالطلقةمن كل قید .

اما ما يترتب على التعدد من المخاصصات والمنازعات بين افراد الاسرة نتيجة العداوة التي
تكون بين الفرائر وأولاهم > فها لرجع الى الفرة الطبيعية التي لايمكن صلامة النفوس منها
تكون بين الفرائر وأولاهم > لايمكن وقف التشريع لإجله تحصيه للقوائد التكثيرة التي تترتب عليه >
على أن هده العدارة تحدث كثيرا بين الوجة الواحدة وأقرباء زوجها - كما أنه في حالة الوواج
يزوجة واحدة قصد تتنازع الووجة مع زوجها حول مكانتها عنده بالنسبية لامه أو بالنسبية لاحدة
وقد تتنازع معه على ملبس لها أو ماكل أو مسكن أو نفقة > وكذلك الاولاد يتنازهن > وبخاصصة
الذا كان للاب أولاه من زوجته الحالية وتأضرون من زوجة متوفاة - . وكم يعنع ذلك من أباصة
الزواج > لان هذه المنازعات وان كانت سرا اللا أنه شر قليل لا يترلد لإجله المخير الكثير المترتب
على الزواج ، على المنازعات على المنازعات المنازع النواج المنازع المناز

...

ان الواقع البشرى فى كل اقطار السالهالمتحضر يشير الى ضرورات مديدة تحتم تصدد الووجات ، فهناك ضرورات فردية تنشأ تنبحة الرض الووجة بعرض عضال ، او نتيجة لعقمها ، وقد تكون الووجة فقيرة ليس لها مال تنفق منهاذا مرحها زوجها ، وليس لها عائل يقوم بامرها، ولذا فان المروءة والانصاف معا يقضيان في مثلهذه الحالة باباحة التمدد .

يقول الأسبخ عبد الفزيز جاويش: جمعتنى المسادفات برجل اسبانى قابلته في لندن ؛ فمكتفا نتحادث في كثير من مسائل الدين الاسلامي ؛ فمعاخضنا فيه أمر تعدد الروجات . فقال: انديمني لو كان مسلما فيتروج أمراة غير زوجته ، فيسألته في ذلك قفال: ان أمراتي قد أصببت بجنون ؛ وهاهي تلك تعالج في بيمارستان « مجريط » ، ولها على ذلك سنون كثية . ولقد أصغرائي الأمر
إن أتخذ بعض « الاخدان » لعدم أستطاعنى التزوج بأخرى ، فلو أن هذا كان مباحا لنا لكان في عقب شرعي يرتنى فيما لذى من المال الكثير ، ويكون في قرة عين ، وخير رفيق أطمئن به ، وأسكن الهه . (١٨)

وهناك مبررات خاصة بالرجل منها رغيتهفى عودة مطلقته اليه رعاية لها ولاولادها ، ومنها أيضا زواجه بقريبة له توثيقا لصلة القربى . وقديجد الرجل أن زوجته لا تعقه ، اى لا تكفيــه فيما يطلب عادة من النساء ، فيضطر الى الرواجوليها .

ثم أن هناك عاملا جنسيا في طبيعة اللاتروالاتني يقشى بالتعدد ، وهذا العامل « يقسفى باستمرار القوة الفاعلة لدى الرجل ، ويقضى في الوقت نفسه بطروء فترات يعدم فيها اسستعداد

 ⁽ ۲۸) عبد العزيز چاويش : الاسلام دين الفطرةوالحرية ، كتاب الهلال ، العدد ۱۸ سيتمبر ۱۹۵۲ ، ص ۸ .

مالم الفكر ... المجلد السابع ... المدد الاول

القابلية في المراة كفترات الحيض ، والحسل ، والوضع ، والنفاس ، (١٨) ويقضى بقصر الاسد في استعداد القابلية فيها من أمد استعداد الفاعلية في الرجل ، فان أمد الاستعداد مناها ينتهي ببلوغها سن الياس ، وبهذا تظل القوة الفاعلة مهددة للرجل في صحته أو خلقه ، أو فيهما معا ، مدة قد تصل الى أربعين سنة أو خمسين » (١٨)

وهناك شرورة تفرضها قوانين الطبيعة في الحياة والموت ، اذ تشير احصاءات السكان أن وفيات الاطفال اللكور اكثر من وفيات الاطفال الآناث ، ويترتب على هذا قلة الشبان عن الفتيات بالرغم من أن نسبة مواليد المذكور قد تكون أكثر من الآناث .

وثمة شرورة أخرى يحتمها نظام الحياة الاجتماعية ، فان هذا النظام بفرض على الرجال الميام بالمرب ، والاشتغال بالاممال الشاقة ، ولللك فاقهم اكثر تعرضا للموت والمهالك صن النساء ، ويحسبنا دليلا عن ذلك أن تعلم أن عددمن قتل من شباب الرجال في الحرب العالمية الثانية قد بلغ زهاء عشرين مليونا ، على حين أن من قتل من النساء لامود متصلة بالعمليات الحربية لاتحادز شعمة الاك ، (م)

ونتيجة للنقص الذي حدث في عدد الرجازيمد الحرب الماليةالثانية، قامت النساءالالمانيات بمظاهرات ضحفة يطالبن فيها بالاخذ بنظام تمددالروجات ، بعد ان بقي عسدد كبسير من النساء الالمانيات بدون عائل ، وبعد ان امتلات الشوارع بالاطفال القطاء ثمرة الاتصال غير المشروع بين نساء وفي حاجة الى عائل غير موجود ، وبين جنودالاحتلال الامريكيين والفرنسيين والانجليز .

وان من حسنات التشريع الاسلامي في جميع الفرورات التي ذكرناها انه يحسب حسابها ؛ ولا يسى الحيطة لاتفاء ما يتقى من اشرارها وسومالتمرف فيها ، فالاسلام قسد امطى المسراة - بمقتضى ما استنبطه بعضى الفقهاء - الحتى فإن تشتوط في هقد الزواج الا يتزوج عليها غيرها، وبها المرط تضمن المراة حمايتها من شرراته مدان وجد ؛ الا يكون لها بمفتضى هذا الشرطالخياد في أن تطلب فسخ الرواج ، لأن الزوج قد أخسل يشرط من شروطه ؛ أو ترضى بما حلث ؛ وتتخلى من حقها المعنولها بعوجب المقد، ولو إن الزوج في حق من طوقها أو تذاها بالقول أو الفعل . (لا) الشريط ، فان الشريط ، الفعل . (لا) المعلما المعلما المتحول أو الفعل . (لا)

⁽ AT) في بعضي المجتمعات الأفريقية يقضي العسرةمجمنع الاتمنال الجنسي بين الرجل وؤوجته مدة الحمل ومدة الرضاع ان حوالي منتين أو الآش .

۱۷۱ ... ۱۷۱ ... ۱۷۱ ... ۱۷۱ ... ۱۷۱ ... ۱۷۱ ... ۱۷۱ ... ۱۷۱ ...

⁽ مل) على عبد الواهد والي : مشكلة تعدد الإرجاديق كتابه : مشكلات المجتمع المرى والعالم العربي وطلاجها في ضوء العلم والدين ، دار الكتب العديثة ، ١٩٦٠ ، ص ٨٣ .

⁽ ٨٦) زكي الدين شعبان : الزواج والطلاق ق الإسلام: ص ٣) .

المسلك الوسط هو الذي يتفق مع عموم الشريعةالاسلامية لكل الاجناس والازمان . فهي ليست خاصة بمجتمع دون آخر / او بفترة زمنية دون!خرى / وانما جادت لكل مكان وزمان .

ولذلك يقول ((شسوينهور)) الفيلمسوف المشهور : وققد أصاب الشرقيون في تقرير همليداً تعدد الروجات الانهميدات معتمد ولبرره الانسانية ، والعجب أن الاوربيين في الوقت الذي يستنكرون فيه هذا المبدأ يتبعونه عمليا ، فما أحسب أن بينهم من ينفذ مبدأ الزوجة الواحدة على وجهسه السحيح . (١/)

ويقول جوستاف فيهين في كتابه حفساوةالهوب: « ولا نذكر نظاما أنحى عليه الاوروبيون باللالمة كمبدا تعدد الروجات ، كما اثنا لا نذكر نظاما أخطا الاوروبيون في ادراكه كدلك البدأ . نيرى اكثر مؤرخي أوروبا الرانا أن مبدأ تصلدالروجات حجو الراوبة في الاسلام ، وأنه مسبب انتشار القرآن ، وأنه ملة انحطاط الشرقيين دذلك وصف مخافف للحق ، فيبدأ تعدد الروجات الشرقى نظام طيب برفع المستوى الاخلاقي في الام التي تأخذ به ، ويزيد الاسرة ارتباطا ، ويصنع المراة احتراما وسعادة لا تراهما في أوروبا . . ولاأدى سببا لجعل مبدأ تعدد الروجات الشرمي عند الشرقين أدنى مرتبة من مبدأ تعدد الوجات الشرمي عند الاوروبيين مع اننى أبصر بالمكس ما يجعله ارفع منه » .

ويقول أويون في موضيع آخر : 3 ان تصددالروجات على مثال ما شرعه الاسلام من الفسل الانظمة وأو فاها بأدب الأمة التي تلهب اليسه ،وتعتصم به ، وأولقها الأسرة ، وأشدها لاصرته أزرا ، وسبيله أن تكون المرأة المسلمة اسعد حالا، وأوجه شانا ، واحق باحترام الرجل من اختها الفريلة ؟ (48)

وفى النهاية يمكن القول بأن تنظيم الامسلام لتعدد الزوجات ليس ظلما للعراة ، ولا هضما لحقوقها . هذا نضلا عن أن التشريع الاسلاميام يجمل نظام التعدد فرضا لازما على الرجل ، ولا أوجب على المراة أو أهلها أن يقبلوا الزواج من رجل ذى زوجة ، فلولا أن المراة أو أهلها يرون في هذا الزواج منقمة ومصلحة محققة ، كالقدموا عليه ، أو قبلوا به .

•••

ه _ الطلاق في الشريعة الإسلامية وحقوق الرأة

ياخذ كثير من الفربيين على الاسلام أنه أباح الطلاق ، وجعله حقا للرجل وحده ، ويقلدهم في ذلك بعض المسلمين الذين يجهلون أحكام شريعتهم ، فيقولون : أن الاسلام باباحته الطلاق ، وجعله في يد الأرواج ينتقص من مركز المرأة ، ويقوض دهائم الأسرة ، ويهدم بنياتها ، ويعرض الأولاد لكثير من الشرور والآفات التي تصيبهم بصدائفسال الأبوين .

⁽ ٨٧) الرجم السابق : ص ١٤ -- ٢٤ ه

⁽ ٨٨) جوستاف لوبون : حضارة العرب ، ترجمساهادل زعيتر ، ص ١٨٢ - ١٨٤ .

مالم الفكر - المجلد السمايع - المعد الأول

والواقع أن من الخطأ اتهام الاسلام بأنه هوالذى أباح الطلاق ، فقد جاء الاسلام وحق الرجل في الطلاق امر مقرر يعارسه الناس دون حسرجاو انكار من أحد ، ولكنه هو أيضا كان حقا واسعا مسرفا في سعته ، وكان العرب في الجاهلية كثيراما يتخذون الطلاق وسيلة للكيد والاغاظة ،وكانوا يطلقون اذا شاهوا وبراجهون متى أرادوا ، بقسيرعدد ينتهون اليه .

ويروى المفسرون أن رجلا هدد زوجته في عهد الرسول صلى الله عليه وسلم سه مستندا على هذا الحق ـ بأنه لا يؤويها ولا يرسلها آبدا ، فلما استفسرت منه عن الطريقة ، آخيرها انه يطلقها حتى اذا قاربت انتهاء عدتها ، راجعها ، ثم يعضى في هذا العمل الى غير نهاية ، فو نمت الامر على صورته السابقة الى الرسول للغصل فيه هنا بدت في صورة عملية خطورة هذا الحق على سعادة المرأة وراحتها ، فقد دلت هذه الحسادات على أنه قد ينقلب في يد بعض الرجال اداة لتصديب الروجة وارهاقها ، ومن ثم نولت شريعة التحديد في الآيتين : « المطلاق مرتان فامساك بمعسروف أو تسريع باحسان » و فان طاقها فلا تحل له من بعد حتى تنكم زوجا غيره » . (١٨) وبهذا استل من يدالوجل هذا السلاح اللدى يمكن أن يستخدم في أرهاق الاوجة وتعليها وابتراز أموالها . (١٠)

وقد أباح الاسلام الطلاق لان الحياة المائلية كثيرا ما يحدث فيها ما يقتضي الطلاق . فقديتو وج الرجل المراة ثم يتبين أن بينهما تباينا في الاخلاق، وتنافرا في الطباع تستحيل ممه الحياة الزوجية. وقد يطلع احدهما من صاحبه على ما لا يحب ولايرضي من سلوك شخصي أو عيب خفي . وقسد يظهر أن المراة عقيم ، الى غير ذلك من الاسبابالتي تحول دون استمواد الحياة الزوجية . الهدا شرع الله الطلاق ليتخلص به الزوجان من الشروروالفاسد التي قد تترتب على يقام حياة كريهــــة بفيضة ، وليستبدل كل منهما بزوجه زوجا آخر قد ياتلف ممه ، ويتبادل ممه الهودة والرحمة .

وفي هذا يقول أبن سيئا ، في كتاب (الشفاف): ينبغى أن يكون الى الفرقة سبيل ما ، والا يسد ذلك من كل وجه ، لان حسم أسباب التوسسل إلى الفرقة يقتضى وجوها من الضرر والخلل ، منها أن من الطبائع ما لا يالف بعض الطبائع ، فكلما اجتهد في الجمع بينهما زاد الشروتنغصت الماشي .

ومنها أن الناس من يمنسى بسزوج غيركفع و ولا حسن الملحب في العشرة ، أو بغيض لماله الطبيعة ، فيصم ذلك داعية الى الرغبسة في غيره أذ الشهوة طبيعية ، وربعا أدى ذلك الى وجود من الفساد .

وديما كانالمتزاوجان لايتماونان على النسل؛ فاذا بدلا بروجين آخرين تعاونا فيه ، فيجب ان يكون الى الفادقة سييل ، ولكنه يجب أن يكون مشادا فيه ، (١١)

⁽ ٨٩) الايتان ٢٢٩ ، ٢٢٠ من سورة البقرة .

⁽ ٩٠) أبراهيم عبد للجيد اللبان : مكانة الراة فيالاسلام ، ص ٢١٦ ، ٢١٧ .

⁽ ٩١) الناحية الإجتماعية والسياسية في فاسفة ابزمينا ، تعقيق الدكتور معهد يوسف عوسي ، ص ١٩ .

على أن الاسلام ضيق منافذ الطلاق . وفي الحديث الشريف تحدير من الجرى وراء الهوى كتوله صلى الله عليه وسلم 1 أبغض الحلال المرالله الطلاق » ، وقوله « لعن الله كل ذواق مطلاق » ، وقوله العن الله اللواقين واللواقات وقوله « أيما أمرأة سالت زوجها طلاقا من ضير بأس فحرام عليها رائحة الجنة » ، (١٧)

ولا يدخر الاسلام وسما للحيلولة دونوقوع الطلاق . فجلو مسايرة النزعة الطارئة ، وارشد. إلى محاربتها ، وعدم التأثر بها ، بل شكك نيوجدانها والشمور بها . وفي ذلك يقول الله تمالي: « وعاشروهن بالمورف ، فان كرهتموهن فسيأن تكرهوا شيئا ويجعل الله فيه خيرا كثيرا » .(١٢)

واذا شعرت الزوجة بجغوة من زرجها ، نعليهما بالصلح « وان امراة خافت من بعلها نشوزا او اعراضا فلا جناح عليهما ان يصاحايينهما صلحا والعملح خير ، واحضرت الانفس الشمح وان تحسينوا وتتقوا فان الله كان بمساتعمون خبيرا » (١٤)

قان لم يتجع ذلك وبدت في الأفق اطرات الشقاق بينهما ، كان عليهما أن يختارا حكمين من أهل الروح ومن أهل الزوجة ليكونا أحرص على التوفيق ، ونبه المحكمين الى أن يخلصا في الرغبة في بتاء العلاقة الزوجية ليهيىء الله لهما أسباب الصفاء ، قال تعالى : « وأن خفتم شقاق بينهما فإبعنوا حكما من أهله وحكما من أهلها أن يريدا اصلاحا يوفق الله بينهما أن الله كان عليما خبيرا » . (ه)

واذا عجزت هذه الوسائل كلها عن ايجادالصلح بينهما ، فليس هناك مناص من الطلاق : « وان يتفوقا يفن الله كلا من سمحته وكان الله واسعا حكيما » . (٩٦)

وقد اشترط الاسلام أن يكون الطلاق أمامشاهدين ، كما كان عقد الزواج أمام ضاهدين . قال تعالى : « فالذا بلغن أجلهس فأمسكوهن بعمروف أو فارقوهن بمعروف ، وأشهدوا ذوى عدل منكم ، وأقيموا الشهادة لله ، ذلكم يوعظبه من كان يؤمن بالله واليوم الآخر ، ومن يتق الله يجمل له مخسسوجا ويرزقه مسن حيث لايحتسب » . (١٧)

وفي هذا الشرط ارهاب من الاتــدام على الطلاق لأول بادرة ، ثم تستجيل لوقوعه اذا ما وقع حتى لا يتلاهب الزوج به .

⁽ ۹۲) حجة الله الباللة ٢ / ١٠٣ .

⁽ ٩٣) الآية ١٩ من صورة النساء .

⁽ ٩٤) الآية ١٢٨ من سورة النساء .

⁽ ه٩) الآية ه٢ من مبورة النساء .

⁽ ٩٦) الآية ،١٢ من سورة النساء ، `

⁽ ۹۷) الآية ۲ من صورة الطلاق .

مالم الفكر - الجلد السابع - العدد الاول

والاسلام بحفظ للمراة حقها في المال ، فلايجير للرجل أن يمسك عنها شيئا في صداقها : « وأن أردتم أستبدال زوج مكان زوج والبيتـم احداهن فنطارا فلا تأخفوا منه شيئا التأخفونه بهتانا والها مبينا ؟ . (۱۸)

واذا تم الغراق وجب على الزوج أن يتكفلها بمعيشتها مع أبنائها طول مدة العدة: «ومتعوهن على الموسع قدره ، وعلى القتر قدره متــاعابالمروف » . (١٩)

ولم يفغل المشرع الحكيم عن ضرورة اخرى توجب على الزوج أن ينفق على مطلقته حتى تضع حملها أن كانت حاملاً ، ويؤتيها أجر الرضاع الدارضست طفلها منه . قال تعالى : « اسكنوهن من حيث سكنتم من وجدكم ولا تضاروهن لتضيقو اعليهن وأن كن أولات حمل فالفقوا عليهن حستى يضمن حملهن فان ارضمن لكم فاكوهن اجورهن والتعروا بينكم بعمروف » (١٠٠)

وكل الآيات التي وردت في شـــان الطــلاق، وكد المعاملة بالمعروف ، وتتشـــدد في النهي عن الإيذاء أو أي لون من الوان الإساءة .

وقد جعل الاسلام الطلاق من حق الروجدون الروجة ، لأن المراة اسرع انقيادا لحكم الماطقة من الرجل ، كما ان الطلاق تترتب عليه تبصات وتكاليف مالية يلزم بها الأدواج . ولا شك ازهاده التكاليف التى تترتب على الطلاق من شاتها ان تحمل الروج على التروى وضبط النفس ، وتدبر الأمر قبل الاقدام على الطلاق .

على ان الشريمة لم تهمل جانب المراة وحقهانى الطلاق . فمنحتها الحق فى الطلاق ان كانت قد اشترطت فى عقد الزواج شرطا صحيحا ،واخل الزوج بهذا الشرط ـــ كمــا هــــو مذهب الحنابلة ــ ، واباحت لها الشريعة الطـــلاق عندتراضيها مع زوجها على الطلاق .

وسوئفت لها بهتضى ما استنبطه كثير منفقهاء المسلمين المحق فى طلب التفريق اذا امسر الزوج ولم يقدر على التفريق اذا امسر الزوج ولم يقدر على الانفاق عليها او امتنع عن الانفاق مع قدرته عليه ، وكذلك لو وجدتبالزوج ميا يقرت ممه أغراض الزوجية ، او اذا اسامالزوج عشرتها وآذاها بما لا يليق بأمثالها ، او غاب الزوج عنها مدة طريلة وخشيت على نفسهاالفتنة ، وهله المدة قدرها بمسفى الفقهاء بسنة ، (۱۰)

⁽ ٩٨) الآية ،٢ من سورة النساء ،

⁽ ٩٩) الآية ٢٢٦ من صورة البقرة .

⁽ ١٠٠) الآية ٦ من سورة الطلاق .

⁽ ١٠١) على حسب الله : عيون السائل ؛ ص ٢٠٥ عزكي الدين شميان : الزواج والمثلاق في الاسلام ، ص ٨٧ .

٢ .. الحقوق الاقتصادية للمسراة في التشريمالاسلامي

كفل الاسسلام للمراة من اسسباب الرزق، يضمن لها حياة آمنة مستقرة ، فلم يضع على كاهلها أى عب، من الاعباء الاقتصادية اللازمةلميشية غيرها ، بل لم يضع على كاهلها أى عب، من الاعباء الاقتصادية لميشتها هي نفسها ، فاذالم تكن في عصمة زوج ، ولا معتدة من زوج فنقتها واجبة على اصولها أو فروعها أو أفريائها حسب ترتيب الفقه الاسلامي لهم في وجوب النفقة . (١٠١) وإذا كانت في عصمة زوج ، فنفتها واجبة عليه ، سواء كانت موسرة أو ممسرة ، وقد أوجب لها النفقة والكسوة وجميع ما تحتاج اليه بالمعروف حتى أوجب الخادمة والخادمتين « لينفق ذو سعة من سعنة » . (١٠١)

واوجب الاسلام للمواة مهرا لا حد الاكتروة وان آليتم احداهن قنطارا فلا تأخيدوا منه شيئاً » . (١٠٤) واوجب لها اذا ما طالقت ؛ نفقة المدة على نحو ما وجبت لها في حياتها الزوجية ، واوجب لها « المتمة » وهي ما يبذله الرجل بعدطلاقها غير نفقة المدة ، مما تحفظ به نفسها وكيانها « وللمطلقات متاع بالمورف حصًا على المتقين » . (١٠٥)

ولا يجوز للزوج أن يأخل شيئًا من مال الزوجة ، قلُّ ذلك الشيء أو كثر . قال تصالى : « وان اردتم استبدال زوج مكان زوج ، واليتسم احداهن قنطارا فلا تأخذوا منه شيشًا » . (١٠١)

واذا كان لايجوز للروج أن يأخد شيشًا مصاسبق أن آثاه ألروجته ، فلا يجوز له من باب أولي أن يأخذ شيشًا من مالها الاسبل ، الا أن يكسونهذا أو ذاك برضاها ومن طبب نفس منها ، وفي هذا يقول الله تعالى : 8 وآثوا النساء صدقاتهن نحلة ، فأن طبن لكم عن شيء منه نفسا فكلوه هنشًا » (١٠٠) .

ولايجوز للزوج كذلك أن يتصرف فى شىمين أموالها ــ اذا كاتــت رشيدة ــ الا اذا أذنت له بذلك أو وكلته فى أجراء عقد بالنيابة عنها .وفى هذه الحالة يجوز أن تلفى وكالته ، وتوكل غـ ه ان شاوت .

وقد اعطى الاسلام المرأة الحق في المسيرات بعد أن كان مقصورا على المقاتلين من الرجمال وحدهم . وقد بدأت الآيات الكربمة بتقرير المبداالعام وهو حق النساء في الميراث ، ثم فصلته بعد

 ⁽ ۲۰۲) على عبد الواحد وافي : مشكلة تزول الراقائي ميادين الكدح في الحياة في كتاب : مشكلات الجتمع المرى والسائم العربي ، ص ۲۲ .

⁽ ١.٣) الآية ٧ من سورة الطلاق .

[.] ۲٫۱) الآية ۲٫ من سورة النساء .

⁽ ١,٥) الآية ١)٢ من صورة البقرة .

⁽ ١٠٦) الآية ، ٢ من سورة النساء .

⁽ ١,٧) الآية) من سورة اللساد .

عالم الفكر _ المجلد السابع _ المدد الاول

وقد سبقت الانسارة الى أن هسلما الحكم ليس مبنيا على أن انسانية المرأة اقل من انسانية الرجل ، وانما هو مبنى على اساس آخر قضتبه طبيعة المرأة فى الحياة وكان من مقتضاه أن يحتمل الرجل نفقات الاسرة ، اما المرأة ، ننفقتهاواجبة على زوجها ، واذا لم تكن فى عصمة زوج فنفقتهاواجبة على اصولها أو فروعها أو اقربائها.

...

قرر الاسلام للمراة حقوقا لم تكن تعرفهامن قبل ، فرذ لها حقها المسلوب في العياة ، وجعل لها حقا مشروعا في المراث ، وحقق لهاالاستقلال الاقتصادي فيما تملك ، وجعل الزواج احكاما ، ووضع للطلاق وتعدد الروجات قيودا ،وقرر الزوجين من العقوق والواجبات ماتستقيم به العياة الزوجية ،وتقوى به الروابط والملاقات الاسرية .

وأعطى الاسلام المرأة الحق في طلب العلم ، وجعله فريضة على كل مسلم ومسلمة ، وجعلها شريكة الرجل في مبدأن القتال ، واوجب طبهسالخروج الدفاع عن الوطن بغير أذن من زوجهسا اذا هجم العدو ، واهتدى على حرمة البلاد ، واحترم الاسلام رأى المرأة ، واستمع الب ، وقرره مبدأ يسير عليه التشريع العام .

ولما كانت المراة قد حصلت على كئير من الحقوق والامتيازات ، فقد حملها الاسلام من المسئوليات مايتناسب مع ما حصلت عليه من حقوق ، فجعلها مسئولة عن نفسها، وعن عبادتها ومن أمرتها ، وعن المجتمع اللي تعيش فيه .

وقد استفادت الراة المسلمة - وبخاصة في العصر الاسلامي الاول - بما اكتسبته من حقوق وامتيازات ، فشاركت في مختلف مجالات الحياة واشتفات بالأدب والسياسة والاجتماع والقضاء والتدرس ، وظهر عدد كبير من النساء المسلمات الشهيرات من ترخر بسيرهن كتب الأدب العربي والتاريخ الاسلامي .

وقد أن للعراة أن تمغل حقوقها كاملة فيعالايتعارض مع ما أمر به الإسلام حتى تشارفيمهن في صنع العياة ، وتؤدى رسالتها على الوجيمالاكهل .

⁽ ١٠٨) الآية ٧ من صورة النساء .

⁽ ١٠٩) الآية 11 من سورة التسلس

محمد رجب النجار

المسرأة في المسلاحم الشعبية العربية

اذا كان النبط النسوى الشالع في الليائيهو نبط « الجوارى » (۱) فان النبط السائد، في اللاحم او السئير الشميية العربية هو نبط « الراة أن كثير من حكاياتنا الشميية القربة، أصودجيا المسراةالعمقاد (٢) و فاتها بالتاكيد غير ذلك الباسا في ملاحمنا الشميية العربية ، • أنها المودج جادومسئول والبجابي ، وهذا امر طبيعي في كل عمل اعدى تشميع العربي ، • المنازع العربي ، • المنازع العربي ، • العربية العربية

ومن البديهيات أن تؤكد أن الملاحم أوالسير الشمبية الموبية تحكى الوجدان القسومي الموبى ، وما يستشمره هذا الوجدان سالجمعيس تجاه تاريخه وأحداله ووقائمه ، كما ينبغى أن يكون في خلد الشمع وضسميره . . وهى في الوقت نفسه تعبير عن قيمه ومثله العليا ، آماله وآلامه ، فضلا عن طموحاته القومية . . ومن ثم فسأن « فن التشعيعي » أو رسسم الأبطال في

⁽١) انظر : الف ليلة وليلة ، للدكتورة سهير القلماوي ص ٣٠٢ وما بعدها . درا العارف سنة ١٩٦٦ .

 ⁽٢) شخصية جما العربي وفلسفته في العياة والتعبية الكانب القال . وسالة ماجستين لم تنشر - جامعة القاهرة
 سنة ١٩٧٧ . الفصل الفاض بجما والراة .

مالم الفكر _ المجلد السابع - العدد الاول

اللاحم التميية يخضع لهذه الغابات .. خضوعابدفع القاص الشعبي دفعا الى ان يتوسسل (بالتشهيط » في دسم الشخوص والنماذج تبصيما (بالتشهيط » في دسم الشخوص والنماذج تبصيما حيا لينظل المجتمع الشميي وقيصه ومعاير ووسلوكه - كلا يتمثلها في أبطاله - اكثر معاهم شخوص لهم ذواهم المناصة ؛ وملاميهم الغردية الميزة .. لانهم « المثال) الذي ابتدعه وجدان المجاعة ، وانتخبه ليكون انهوذجا لكل فرد من الواده) فهو جماع فضائلها ، وهدو المحقى الاحلامها وزغائبها . و واذا كانت الملحمة التي تصدر عن الوجدان القومي لحكسي ضربا مسن السراع بنوع على يدمامتين :

الاولى: صراع العدو الشترك .

والثانية: تقويم السلوك في الجماعة بحيث بصبح متفقا مع الاحداث العامة ومسايرا لمثل الجماعة في وقت واحد » . (٢)

وفي ضوء هذا التمهيد بنبفي ان ننظر الى النماذج النسوبة في الملاحم الشمبية الهربية ، ومما هو جدير بالذكر ان فن التشخيص الملحمينحو - كلذلك - منحى واقعيا في تصويسره للنماذج ، التي تحن بصدد الحديث عن بعض منها ، ومن ثم ، فهي تصلح ق لأن تكون نموذجا يحتذى ، لائه يتصل الى حد كبي بعالمنا الواقعي اتصالا وثيقا ٤ . ())

وسوف تتخير ، في هذا الثال ، ماذجمتعددة للمراة ، من ملاحم شعبية متعددة ، لينتهى بنا هذا الاختيار في النهابة التي رسم حسور تستكاملة للهراة العربية في اللاحم الشعبية العربية ، بجميع جوانيها النفسية وابعادها الانسانية ، ولن يقتصر انتخابنا على البطولة الطائقة التسي عقد لواقعا المواة ، فالبطولة الملقمة المطلقة خير كلها ، بل كذلك يقوم اختيارنا على التخاب انتخاب انتخاب التكامل النفسي للشعب ، انتخاب الواقعات على الترويميان الفرس يعلون ابضا ، على التكامل النفسي للشعب ، اذ بواسطتهم يتمكن القاص من تجسيم بعض الصفات ، وبعض الغرابا ، على العبا والمعاجم يتمكن القاص من تجسيم بعض الصفات ، وبصف الغرابا ، على العبا والمعاجم يتمكن القاص من تجسيم بعض الصفات ، وبصف الغرابا ، على المناب والمجابا .

ومما هو جدير باللكر أن الابداع الشعبيءماه _ في رأينا _ مهما بدا عفوى التعبير أو فطرى المضمون ، فانه عند الدراسة المتأتيـةليـس كدلك:دائما ، وأن بدا كذلك ليمضىالمارسين . ، والا فقد أهم عناصر خلـــوده وشيوعـــهوتهاوزه حدود الزمان والمكان .

أولا : الرأة في سيرة الاميرة ذات الهَمَّة :

وقع اختيارنا اولا على هذه الملحمة ، اكونها ، تمد بحق ملحمة المراة العربية الاولسى ، فهى **اول ملحمة تمهد بيطولتها المحمية لام**راة ،وسوف يطول الوتوف عندها للسبب ذاته . ومن

⁽ ۲) الدكتور ميد المحيد يولس ، من بحث بعثوان\(البطولة في الابد التسمير » التي في السدورة الرابصة فإلمن التبله الحرب السلمي علم بالكوبت ، ٢ – ٨٨ صرف بسمير صنة ١٩٥٨ واعيد نشره في كتابه الدفاع عن الفولكلور) من ١٩١٨

 ⁽ا) الدكورة نبيلة ابراهيم , صبرة الأميرة ذات الهمكات دواسة مقارة بداي الكليب إلهوبي الطهاعة والنشر بالقاهرة الطبيعة الاولى . حم ١١٨

المروف أن معاور البطرلة في هذه اللحصة " تدور حول الجهاد الديني والقومي (ه) " شأنها في ذلك شأن سائر ملاحينا الشعبية العربية . (١) وهي بهذا تتشابه معها ؟ وبخاصة مع سبرة الظلافر يبيرس ، ورجه الشبه يتمثل في الدفاعين أرض الاسلام ضد المد الاستعماري الغربي الخواصل على هذه الملتبة . ويتوسل البطل فيذلك بشرود توحيد الصنف وجمع الكلصة . . وهذا يعني أن البطل الملحمي ؟ اصبح لزاما عليه ؟ أن يحارب في جبعين معا ؟ جبهة خارجية ؟ تعقلق أعداء الدين والعولة وأخرى داخلية تشتل في انتشاء على المنتسن والاضطرابات والقورات الداخلية التي لبت أن معظمها تم بتعريض خارجي والتضاء على المناهر والمؤلفة والدخلية على السواء تاك التي تتبعريف خارجي حمياة الداخلية والمناهلة المساومة تلك التي تتبعريف خارجي . ومناهلة في مناهد ومناهلة والمناهلية المناهلة على مناهد عن الخطر المخارجية ؟ بسل ربعا كان اكثر خطراواشد تأثيرا ؟ حتى أن القاصل المعهد في الخبا الملاحم الدي ابطالته يالتجهدا الخارجي الا بدن أن بطمن الى مسلاسة الجبهة الداخلية . . فهل هذه الغارسات ؛ على بالجبهاد الخارجي على الربعة وعلى الرغم من مبرواتها الملحمية على كل ما تعيزت به سرة الامرة ذات الهمة ؟

ان كان الامر كذلك ؟ ... وهو بالتأكيد ليس كذلك ... فان اللحمة ؟ والحالة هذه ؟ لانعـدو ان تكون تكر اراعلي نحو ما للسير الشعبية الاخرىوان اختلف الزمان والمكان وبعضاطراف العراع. الدراع، العراع، النه يقد على العراع، الدراع السيح قالمظيمة التي تكاد صفحاتها تقارب السئة الانك صفحة ؟ موزعةعلى سمعين جزءا .. بحيث غدت بحق اطول سيرة شعبية في ترائنا الماحمي كله ؟ من حيث الكم والمكان والزمان والاحداث ؟ .. ترى ما الذي تفردت به هذه المسيرة أو الرائد؟ .. ليس بين آدابنا الملحمية المرية ؟ ولي تكسن الاجابة ؟ في بساطة شديدة ؟ في انهل هذه المحمدة ؟ ليسيم، الرجال بل من النساء .. فلقد عبلت السيرة ببطولتها الملحمية ؟ بل من التساء .. فلقد عبلت السيرة ببطولتها الملحمية ؟ بل من النساء .. فلقد عبلت السيرة ببطولتها الملحمية ؟ بل من النساء .. فلقد عبلت السيرة ببطولتها الملحمية ؟ بل من النساء .. فلقد عبلت السيرة الملاحمة الملحمية من سمات وخصائص ... الى امراة ؟ هي

⁽ه) القطر : سيرة ذات الهمة : دراسة مقارنة للدكتورةبيلة ابراهيم ؛ وقسم نالت طبيها الاستالة الباحثة درجسة الدكتوراه من جاسمة (توبنجن) بالمائية الغربية وقد ترجمتالي العربية ، ونشرتها دار الكالب العربي للقيامة واللشر مطالعة :

⁽٢) تمور وقلعج الاحداث الاستاسية في اللحمة بين الدولتي الكبيرتين الذات ، الدولة الاسلامية والدولة البيزنلية وأنه ولا البيزنلية المن حرب القول . من العربة الدولتين، وأنه المنطقة المبادرة الدولتين، وأن الاستخداد الزماني في الله ، الطبقة المبادرة بنا إبان الدولة الاسوية ، وأنهي منها من المبادرة الله ، الطبقة المبادرة ، وهو أسرشاع في اللاحم الشعبة ، ومن خلال المسل البشولة والمؤرسية بن العابلين تجهل جوانب المراع ، وتشخيف المبادرة للمجتمع الاسلامي الذي نعل علمه السيرة . رئيلان المبادرة المبادرة

وقد عقد قواد البقولة العربية في هذه الملحجة لقبيلةعربية هي قبيلة بني "سلاب > وقد تعمورت حول إطاقهــا قصمي الفروسية والبقولة > فهم القرين تعملوا مهم: النشاع(الخارجي والاحتكي على السواد ، . وللسد توسع القاص إيما نجع > عندما سجل لنا تاريخ الامة الإسلامية بكلءا كانت تهور به من خلال تاريخ هذه القبيلة . . او بالإحرى تغريخ إطاقها .

الامرة ذات الهمة فاطعة بنت مظلوم بن الصحصاح بن جندية بن الحارث الكلابي . . والتي مقد لها التاسم التسمي . . والتي مقد لها القصاص التسمي – عن صعد الواء البطولة اطوال الحصة . . ومن ثم لانمجب بعد ذلك ان تسمى اللحمة او السيرة باسمها . . نحن اذن هنا امام تعط من البطولة المثلة ، ثم تمهده في غير هادمة الرائدة ، هو نعط لا البطولة النسوية »وما يعنيه ذلك من دلالات تلمسها وشيكا ، وهذا المحدة الرائدة في وهو ليس بالامر القليل فيما نعتقد ، خاصة وميدان البطولة مرتبط بالجهاد الديني والقومي معا . (٢)

دلالات البطولة النسوية في الملحمة وابعادها :

ينبغي أن تؤكد للقارىء الكريم - بادىء ذى بده - اننا لسنا أول من تنبه ألى هذه الدلالات في هداء اللهلات في هداء اللها من قبل الاستاذ فاروق خورشيد (۵) وركز عليها - وحده فيما نمام - ومن ثم ، ووقد ألم سنتدم له المراسمة - ما دامت الروية مشتركة بيننا - فير أنه ، وفائد البسيدة ملهما بيننا - فير أنه ، وفائد البسيدة نفسها حتى بطنت القارىء ألى سلامة هذه الدلالات ، وحتى لا تتهم بالمبتوح إلى التمميم والمبالفة ، أو بالجنوح المعاطئي الذي يتسم به بعض دارمسي الفولكور ، ونصى منهم .

اذ يرى الاستاذ فاروق خورشيد أن سيرة الاميرة ذات الهمة تعالج مضمونا انسانيا كبيرا لابطّ خطراً من المضمون الانساني اللى تعالج مسيرة عنتوة بن شعاد، فيينما الستطيع أن نسمي سيرة عنترة الوثيقة الفنية شد المبودية والتقرقة المنامرية ، فيستطيع أن نسمي سيرة الاميرة ذات المهة الوثيقة الفنية التي تثبت حق المراة العربية في مكان المساواة من المجتمع العربي » (١) ويسكن القول أن المالجة الملحمية لهذه القضبة الكبرى تعت على محودين اساسيسين مرتبطيين تمام الارتباط الارتباط

المعود الأول: وبمكن أن نطاق عليه المحور الإخلاقي الرتبط بالرأة ، ورشيئل هذا المحدور في السلات فضائل أساسية هي الفقة ، والرفاء ، والامومة فهي تحافظ على هرضسها وتدافع عند حتى استشهد دونه ، وتعرف الوضاء لمن تحب وتؤكد ارتباطها به ارتباطا لا تفصمه اية مغربات. كما ترتفع عندها عاطفة الامومة حتى لتفطي احياناهل جميع العواطف الاخرى ، فتكرس نفسها تكويسا يجعلها علوب في كيان الابن ، محققة فيه كياتها هي .

المحور الثاني: ويمكن أن نطلق عليه محدورالتحرير ، حيث ترتفع اللحمة بالمرأة ألى درجـة المساواة .. مساواة المرأة للرجل ، فيما يعتز بهمن فضائل ومائو وصفات طالما استائر بها الرجل طويلا ، وعلى راسها الفروسية ، والشجاعة ، والاقدام ، وما يرتبط بذلك مس جهاد بدني

⁽ ٧) الجهاد الديني والشفاع القومي > وجهان لسبلاواهنة » في مفسطر البيقولة الشبهية العربيسة وغاياتها » ولا يعنن فصل احدها من الاخر .

⁽ A) في كتابه 3 أضوأه طبي السي الشعبية » الكتبة الكتابية . العقد 1.1 – يتأبير سنة ١٩٦٤ – الكافرة من ص)ه - ص مه

⁽٩) اضواد على السع الشعبية . ص ٦١ .

(بالسيف) واضر نفسي بتمشل في الرهسدوالتصوف ، كما يتمشل في المزوف عن شهوات العياء الدنيا . . فاراة في المدومة كما سنرى ، اهل لان تتجمع مندها صفات الفروسية والشجاعة والاقدام ، وهي اهل التبريز في ميدان القتال بريزا بضمها في مكان الصلارة ، ويرها لها لهادة الجيوش، ويخاصح في العظمات الحاسمة والعرجة من تاريخ المجاه ، لترتفع بذلك الي مصاف الإيطال المحميين ، وهي جديرة كذلك بالمحالفكرف على العبادة والتبسل واداء واجباتها الدينية بما في ذلك الجهاد المسكرى ، في سبيل الله ، ليره هاها هذا لان تصبح في مصاف الولياء الله العسكرى ، في سبيل الله ، ليره هاها هذا لان تصبح في مصاف الولياء الله الصالحين ،

والمحور الأول يؤكد لنا صفات انثوبة الارتباط بالنطق العربي والاسلامي ، حيث تغدر المرأة فيه انبوذجا لما بجب ان يكون عليه دورها في الحياة ، كما تقدم في الوقت نفسه تأثيرا باهمية هذا الدوروخطورته في حياة المجتمع العربي وصميم كياته ، فضلا عن تثبيت معاني المثالية في ساوك المراة العربية . أما المحوي الشاني غير فع بالمراة مي حدود دورها كعنصر سالب في تكوين المجتمع على حد تعبر فاروق خورشيدالي دور جديد تكون فيه المراة عنصرا ايجابيس الإلقل في خطورته واهميته عن الرجل الذي يعكن إن يحتكر كل الفضائل الايجابية لفسه ، و تجعل السيرة بهذا من المراة نصف المجتمع العاصل المشارك في تحصل التبصات ، وإداء الواجب ، مثانها في ذلك شان الرجل ، هليه مسئولياته ولهاحقوقه ، (١٠)

المالحة الفنية :

عبد اتناص الشعبي ــ ذلك العبترى ــالى غرس وتأكيد مقولات ؛ ومحاوره السابقة أمند الصفحات الاولى للسحية مباشرة ؛ حيث وضع إبدينا مباشرة على غاباته ؛ وحيث أدار حركة الصراع عنيفة موارة بهذه الفايات ؛ منذ أن حدثنا عن مولد الامير جنديه ؛ فابوه الحارث الثلايي يتورج من امه « المراب » وما أن تحمل منه حتى يعوت ؛ وكان رغيم قومه بني كــلاب وملكم الدى استطاع بشجاعة أن يهزم الكشير، من القبائل في البادية ؛ وأن يدخلهم في حــكه الثارات لارتقام ؟ ينهون الاصوال وسيــونالنساء أن فشعة الرباب من هذا المحمد الثارات لارتقام ؟ ينهون الاصوال وسيــونالنساء ؛ فأشفة الرباب من هذا المحمد ؛ من حداث من دار قومها ؛ واصطحبت معها عبدا الهــا المحمد سلام ؛ كانت تشق به غير أنه كان يطمع فيهااذ كانت ذات حسن مشهود وجمال بارع ؛ وها يلحقوا بها ؛ وما أن يعد بها فويلا حتى يقائدان التحري من عبد ، متمالا يختيد الاصداء ان يود بها فويلا حتى يتوقع عند ، عن عبد ، متمالا يختيد الاصداء ان الدرامي المعنية عند ، ويقيمة أقبار ؛ وقد أطمأن الى وقومها تمانا الدرامي الطبية يكنيف الضوء على هذا الوقة الدرامي الطبية غير يكتيف الضوء على هذا الوقة الدريقة في خوف وجهلة وأجب عام والموالة ؛ فالراقة على يومة الموالة ، فالمهد المحلة أن المرابي المورية على يومة العبد اللحقة ، فالراؤه ، وظهرت فيه سمات الوحش الوطهرة أنه المورة فيه سمات الوحش ما والمهدية المورة على هدات الوحش المورة فيه سمات الوحش الوحة وسيمة المورة فيه سمات الوحش والمورة أن موالمورة المحلة المورة المحلة على يومة المورة فيه سمات الوحش المورة المحلة على يومة المورة المحلة المورة المحلة المورة المحلة المورة المحلة المورة المحلة المورة المحلة والمحلة المورة المحلة والمحلة والمحلة والمحلة والمحلة والمحلة والمحلة والمحلة المحلة والمحلة وال

الذي لا يرق لتوسلات، ولا تستثير نخوته أو رجواته ذكريات الوفاء لسيده، أو الاستصلام النواته خفاقاً على حياتها) في هذا الكان القفر الوحش ، ولكنهاتر فضيق قوة تستمدها من ضعفها ومن إيمانها بغضائل المرأة الحرة أمام هذه السياومة القلرة ، اغتفاره هذا العبد مقاومة عنيفة ، تئسسهدما مسحراء خالية ، ومياه قليلة تتسرقوق في ذلك الغديس الضائع أو التأته سس مثلها سد ومسطر المسحراء ، وتجتمع كل هذه العوامل ، الفضيه والمنحون والحسرة ، والقاومة البدئية لتسرع بسامة المخاض ، اثر لطمة قاسية عنيفة يوجههاليها ذلك المبد نتقذف بها ألى الارض في عنف فتنفجر منها اللماء في غزارة ، أيدانا بساعة الميلاد ، ميلاد الأمير جندية ، ويخاف العبد مسن منظر الدماء التي تتدفق ، فيجد عنها ملمورا ، ليهود اليها بعد حين ، فوجدها تعتضى طفلهما الوليد ، وعندئذ يصبب العبد ذهس شيد ، وياس حقير ، فيستل سيفه ويقتلها ، ثم يهوب ،

هذا الموقف الذى يفجا ـ بل ينفجع ـ السامع أو القــارىء به منذ الصفحات الأولى يلفتنا لفتا الى هذا الخط الذى شرعت تـــر فيه الـــرة في ابرازها للبطولة النسوية . . وذلــك مندما تبدأ بهذه البطولة الخلقية ، الواضعــةاللالة والمنزى .

وسرعان ما يتكرد هذا المشبهد على نصو آخر ، مع زوجة الامير جندبة نفسه ، فبعد ان ينشأ في بيت اعداله ، وبعد ان يعرف نسب وينفسم الى قبيلته يلتقى بفارسة عربية شجاعة لمنظم الى بيت اعداله ، وبعد ان يعرف نسب وينفسم الى قبيلته يلتقى بفارسة عربية شجاعة لم المجال والفصاحة ، هي «قتالة الشجمان» الاحتط نمطية الاسم ودلالته) وبعد ان يتقوها حتى يترعا مما قبيلة بنى كلاب ، وبعيسا البهاساكاتها بين القبائل ، حتى يحدث أن يتقلا بعد ذلك قافلة الخراج للخليفة عبد الملك بن مروان بدى جماعة تمكنت من الاستيلاء عليها ، وبايي نخوة جندبة وزوجه قتالة الشجمان الان يسحبا القافلة ألى حيث الخليفة في دمشق ، ولى قصر الخليفة ، يحدث أن يقع هشام بسرعيد الملك بن مروان في حب قتالة الشجمان . . وبحادل أن يغربها بالمال تارة ، وان بهرها حارة اخرى سبعظاهر المدنية والحصارة في دمشق، وحماول ان يغربها بالمال تارة ، وان بهرها حارة اخرى سبعظاهر المدنية والحصارة في دمشيق، وبجاهه هو ، وهو ابن الخليفة ، غتبوء محالالانهبيمها بالفضل ، ولكنته لا ياس ، بل يضمر وبحول رسي مسركة غادرة ، غير متكافئة تنهيةتل جميع رجال الامير جندبة واختفاء زوجه قتالة الشجان ، وبعض القسون ، ويقول التسر والدى آلت اليه فيقول :

واما ما كان من أسعر هشام بن الخليفة ، قانه له (خل قتالة الشجمان ، اشام
 معها مقدار شهوين ، وهو پراودها عن نفسها ،وهي تهانمه ، وتأيي ذلك ، وكلما تقرب اليها

 ⁽١١) انظر الشهد كاملا ، شعرا ونثرا في السيقالاصلية : سيرة الاصيرة ذات الهمة من ص ٣ حتى ص ١٢ الجزء الاول ـ الجلد الاول .

الراة في اللاحم الشميية المربية

نفرت منه ، وكلما تبسم في وجهها عبست.وقطبت واخلت تسبه وتشتمه وتنهره ، فاغتاظ منها غيظا عظيما ، ولما طال عليه الامر ، وخافسن انحطاط قدره بين البشر ، اذا ذاع عنه هذا الخبر ، اغتاظ منها وقتلها ، ولفها في تيابها ،واخرجها الى دهليز القصر ، وأمر الجوارى ان تدفر في اللبل ، (۱) .

وهكذا تمتحن المراة المربية ب ومسلب دايات السميرة ب في خلقيها ها ومتفاها ، فتؤثر الموت على ان تفرط في عرضها ، او انتزوج بغير زوجها ، وفاه له واخلاصا ، مهما كانت الغربات حتى ولو كان ابن الخليفة فنسه . والحق أننا أو مضيئا فتتبع هذه الفايات التي حكلت بها السيرة ، لفساق بنا المقام ، اذ سوف القليم القصم الذي تؤكد اخلاقيات المراة المربية ومثلها ، منها على سببالشال لا الحمر : قصمة « ليلى والصحصاح » (١٦)) ، وقصمة « ليلى والمحاصاح » (١٦)) ، وقصمة شرفها أو ان الإبطالها مينيها على اديثلها ناسلم مينيها على اديثلها والمدومام مينيها على اديثلها فيلموامام مينيها على اديثلها في الموادية الميثل (١١) و

وقد تخيرت هذه النجاذج والتي نلتقيينظائرها كثيرا منذ بدايات السيرة تأكيدا الي اما سعى اليه القاص الشعبي أول ما سعى هوابراز البطولات الفاقية والنفسية للمراة أله البية تمهيا الانتقال بنا ألى المحود الثانيي ، وهسواحقية الراة المساواة مع الرجل ، حيث ير تقي بها الى مستوى البطولات العمرة والدينية بعدانكون قد رسختفي وجداننا وضعر بالمصدوة الثالية بسلوك المراة العسرية ، على المحود الاخلاقي ، وهي مصورة تتفسابه في إمعادها الاسلامية المساولة المراتبة ، عامل المحود الاخلاقي ، وهي مصورة تتفسابه في إمعادها اللاسلامية « التي اتخذها الصدية الثيرة ، مؤكدة بدلك في أسباب العرب واصولهم ، فتحت كل ظرف من الظروف مهما بلغت شدته ، واشتدت وطائه لاتستطيع المراة العربية أن تبلل نفسها لغير من بلكت له قليها من قبل ، صواد كان مبداوضيما يعددها بالوت أو كان أميرا وابن خليفة ، يمنابطيب الميث ، ووضعائذلة ، وبدل ، بالمسطوق القوة » (١١) والحق أن فضيلة العفة، لها ما لها من المي المسرب ، نافسها موضوح في مبائر الملاحم العربية الاخرى ، وبخاصة تلك التي تتخد من البادية مسرحالاحالها ووقالهها ، وقد يبلغ الامر حدا من الهوس وبخاصة المن الهدر والمورة المن الهدم العربية الاخرى ، بالاساب ونقاء الاسور والفروغ ، ينبغي أن يفهم على ضوء تغدير المرب لهلاه المنابة المن الهدم المنابة المناب لهذه المنابة وبالاساب ونقاء الاسور والفروغ ، ينبغي أن يفهم على ضوء تغدير المرب لهله الفضيلة ، .

كلك فضيلة الوفاء ، وهي الفضيلة الأثورة الثانية التي تتصف بها المراة المربية في اللاحسم الشعبية المربية عامة ، وسيرة ذات الهمة خاصة من خلال المديد من القصص التي تؤكد امسالة

⁽ ۱۲) للصدر تاسه ص ۲۳ - ۲۷ چه ۱ م ۱

⁽ ۱۴) المصدر نفسه من ص ٥٧ جد ١ حتى ص ٢٥جـ ٢ م ١

^{() ()} المعدر نفسه من ص ٢٦ ــ ٢١.چ. ٢ م (

⁽ ١٥) المعدر نفسه ص ٦٤ وما بعدها جد ٢٢ م ٢

⁽ ۱۷) فاروق خورشید ، اضواء علی السر الشعبیات ص ۱۷/۱۹ .

عالم الفكر .. البجلد السايع .. المعد الاول

ها، الفضيلة ؛ بل أن السيرة صوقعة تشعبت احداثها ومضاهينها سلاتجمل الوفاء الأنثوى هنا قاصراً على وفاء المرأة لورجها فحصب ؛ كما رابناني بعض النسائج السابقة ؛ بل لدينها ومعتقدها كذلك ؛ في مشاهد ملصحية رائمة ؛ عندما تجدا المرأة المربية الأسيرة نفسها في موقف لاتحسسه عليه ؛ اما أن ترتد عن دينها أو أن يقتل وليدها الذي يولد هادة في الاسر ؛ وفي غير تردد . . نراها تضمي بولدها وتحتسبه منذ الله - (١/)

اما الامسومة ؛ في السير الشعبية العربية ؛ فقد وصل بها القاص أعلى قممها ؛ في أكثر مسن صورة ، وأكثر من موقف ، وأيضا منذ الاجــزاءالاولى في هذه السيرة التي نحن بصدد الاختيــار منها ؟ مؤكدا بدلك غاياته التي يسمى اليها بشان المراة العربية ؟ مثال ذلك تلك الصحورة الرائعة التي رسمها القاص لأم الصحصاح ؛ حتى أنهاتو فيت بعد مقتله بسبعة أيام (١٨) ؛ ومن الصور التي تلقانا كذلك صورة « أمامــة » مع ولدهـــامظلوم (١٩) ؛ تلك الصورة التي تكاد تكون تمهيداً أو انموذجا مصفرا لحديث الأمرة ذات الهمة معولهما الامر عبد الوهاب ، ثم هنالك تلك الصورة الرائمية لأمهات الإبطيال في السيرة ، كميوقف« القنَّاصة » مع ولدها . . الى الحدالذي تتحدي من أجلمه الخليفة الرشيد هارون . . وتستطيع بقوة سيفها ان تلعمق الهزيمة بقواته وتسعى لخلاص ولدها . (٢٠) ، والحق أن نموذج (الام الذائعة » من النماذج الشائمة في جميع الملاحم الشعبية . . وسوف نلتقي بنماذج آخري ، بعدقليل ، تشير الى نوع آخر من الأمومة . . غير أن ما نود تأكيده في هذا المقام ، وفي ضوء هذه المحمة. إن عاطفة الإمسومة تبلغ اللروة عند صاحبــة السيرة نفسها . . الاميرة ذات الهمة . . التي تعديجق من أعلى مراتب الأمومة في الملاحم الشعبية المربية . . أذ تمر بازمة نفسية حادة ، بعدارغامهاعلى الزواج من ابن عمها الحارث بسن ظالم ، ولسوف نسرى مد كم هسى عنيفة الك الازمسة ، وبخاصة بعد أن جسد لنا القاص الماير والسلوك الانثوبة السابقة ... اذ تنهم ذات الهمة ... وبطلة المحمة .. في أعز ما تمتز به المرأة العربية ، تنهم في عرضها وشمر فها وعفتها ، ويشاء قدرها انهمد الحماقدين والحاممدين ، ببعض الدلائل الظاهرة ، عندما تنجب طفلها اسود اللون علىحين هي بيضاء وأبوه أبيض ، وهندتُل لا يتورع زوجها الحاقد من أن يتهمها في عفتها ، مع عبدهامرزوق ، وعندلد يسقط في يدها ، فهي تعلسم أنها بريئة عفيفة ؛ ولكن كيف بمكن تفسيم هيذاالأمر ؟ وعندثذ تقع في حيرة عظيمة ؛ حتى أوشكت ان تتخيلهن من وليهدها في السهاعات الأولى لمولده ، بأن تسهلمه الى جارية لهها شريطة أن تكتم أمره ، ولكن مسرعان ما تتغلب عاطفة الامومة فتنسب الولداليها ، وتعترف به ، وتشرع في أن تجمل منه فارس الفرسان . . غير أن الأمرام يكن بهذه البساطة وكان عليها أن تلقى في سبيل ذلك ، من المنت ما تلقى ، فأبوه الحاقد والذي ينقص عليها مكانتها التي بلغت ، لم يكتسف باتكار نسبته البه ، بل راح بمساعدة أبيه ، والحاقدين على ذات الهمة مكانتها ، يدبرون عشرات الوّامرات

⁽ ١٧) لهة مثالان نادران متجاوران في سيرة الاسيقذات الهمة لتأكيد ذلك ، ص ١٨ وما بعدها جد ٢٩ م) .

⁽ ١٨) انظر الصورة متكاملة في السيرة ، شعرا ونثرا، ص ١٥ وما بعدها ج ٢ م ١ وصفحة ٧ ج ٣ م ١ .

^(19) اتظر ايضا السيرة ص ٧ وما بمدها جدم ١

^{(.} ٢) الظر أيضا السبرة ص ٢٣ جد ٢١ م ٣ وما يعدها

لقتلها وقتل أبنها لمحو العار الذي يزهم زوجهـــاألها جللته به ؛ وثمر ذات الهمة ناتــــر إله اقف النفسية - بله التشهير ، وتتعرض لطمع الطامعين والسنة الحاقدين ، كل ذلبك في سبيل البسات براءتها ، وتأكيد نسبة ولدها ألى أبيه ، وأخر اتنجم في اثبات ذلك ، بالأدلة المادية وغم المادية (٢١) غسير أن زوجهما الحماقد الذي راح ينفسص عليها مكانتها ومنزلتها عند الخليفة او عند الروم على السواء لغروسيتها وشجاعتها ، لم يقبل ان يعترف بنسبة ولده اليه حقدا ودناءة وغسيرة . فسير أن ذلك كله لم يردهـــا الا التصاقا بولدها،واهتماما بامره ، ورفع شانه حتى « لقد تعجب الناس من تلك اللبؤة التي تقتوى شبلها * (٢٢)وذلك بالقيام بنفسها على تدريبه فنون الفروسية والقتال ؛ حتى اذا ما اشتد عوده ؛ قدمته على نفسها في ايثار رائع ؛ ليتبوأ مركز الصدارة من قومه . . ومن قيادة جيش الثفور ، ويفدو فارس الفرسان بلا منازع عمندئد تقف منه موقف العقل المدبئر والملاك المحارس منذ أوائل الجزء السابع ،وحتى نهاية الجزء السبعين فتفسديه اذا تمرض للهلاك ، وتخلصه من الأسر أن تكاثر عليه الإعداد، ، وتخوض في سبيل خلاصه أهوالا حتى a وأو كان في حبجر الخليفة (٢٣) حتى لنراها تجوب بلاد الروم ؛ سافرة او متنكرة لتخلصه اذا مسا وقع أسيراً هنا أو هناك . . بل أنها تعادىالخليفةنفسه مناجِلولندها ، برغم تدينها الشديد وأيعانها بوجوب طاعة اولى الأمر ، فضلا عن كونه » ابرعم رسول الله » . . النم ، فتتحدى الخليفة اذا ماقدر بولدها . . ولكن ليس معنى هذا أنها ؛ معولدها على طول الخبيط ؛ ظالما أو مظارما ؛ بسل هي ممه ما دام الحق ممه ، فان حاد عنه فيسدانيله ، تخلئت عنه ، وتركته براحه الوقف رحده بل تضمطر أحيانا الى مبارزته وأن تقهره فسي الميدان ، احقاقا للحق ، لهسي لانتعصب تعصبا أهمى لفلدة كبدها ، كما حدث ، في نزاعه مسمايي محمد البطال ، وكانت ترى ان البطال على حتى ، فتقف الى جواره حتى ينتصر على ولدهاويبلغ الحق منه . . ولهذا لاغرو ان نراها تملن على اللا : " . . . فوالله ما أنت عندي أعز مسرابي محمد البطال ، وأني أكون على العهد من أجل الفرد الصمد ؛ ولا أرعى في ذلك أهلا ولا ولسدا(٢٤) وهي لاتسمى لخلاص ولدها فحسب ؛ بل كثيرا ما تراها طوال السيرة تجوب البلاد سعباوراء خلاص اسير او مساعدة محتاج أو قضاء حاجة بعض السلمين .

وفي ضوء هذه المناطقةالنبيلة السامية ؛ مناطقة الامرمة ؛ تتحدد مسلاقة الامرة ليس بولدها فحسب ؛ وهي علاقة قوامها الحب والعاطفسةوالحنان والإبثار والبلل والتفسعية والفذاء . . بل تتحسدد علاقتها كذلك بجنودها وفرسانهساوابطالها جميما ؛ فاذا هي ليض غامر من الأمومة تسبغها على الجميع ، ومن ثم فراها عقب كالمعركة تقف ينفسها على تلقد الجرحي ومداواتهم

 ⁽ ۲۲) الله هذه المحاولات ، والمطالة التي مسرسيهما قات الهيمة ، في السيرة ، من عن 11 حتى عن . ۲
 ح ٧ م ١

⁽ ۲۲) السيرة ، ص ۱۷ ج. ۷ م ۱

⁽ ۲۲) السيرة ص ۱۲ چه ۹ م ۱

⁽ ٢٤) السيرة ص ١٩ جه ١٩ م ٢

عالم الفكر - المجلد السابع - المند الاول

بنفسها ، وتعايشهم في مشاكلهم وهمومهم ، حتى لقد اطلق القاص -- عن حق -- وطوال السيرة ، برايد « لقب ام المجاهدين » (٢٥) .

الراة نصف الجنمع :

اما المحور الآخر الذى آقام عليه القاصس الشعبى دفاعه عن المراة في هده المحمة ، فهو ايمانة بقدرة المراة العربية على المساركة في الحيانية فعالة ، لا تقل عن قدرة الراة العربية على المساركة في الحياناله فعالة ، لا تقل عن قدرة الراة العربية على المساركة في الحيانية فعالة ، لا تقل عن قدرة ويحب تصبح الراة نصف المجتمع المامل ، لهاما النصف الآخر من حقوق ، وعليها ما عليه من واجبات ، ويشكل هذا المحود احدى القضايا الكبرى في الملحمة ، وهو الجديد الذى نزمم ، وان لم نزمم ، وان لم نزمم ، وان لم نزمم ، وان المساركة والمواجهة الموجهة الموجهة المنافقة عليه المسيرة معلمة المسيرة معلمة المسيرة معلمة المسيرة الموجهة المؤاهدة ، هو ان بعقد وقا أن نصف وهما الصفتان اللتان تجتمعان للمات الهمية ، بحيث تضمانها في الكان الأول بين فرسان الروم ورائم بعلى انهى متفاه سيفها ، وبان يدبنوا لها باسترداد مورشهم من إيدى الإعماد ، «١٣) وكذلك كان يحسب فرسان الروم الماللف حساب أخسرى مع ولدها الاصداء الوعاب والامير إلى محمد البطال «الإسلام كله» و » كان اسمها اخشرى مع ولدها الاسم، بالإعماد ، والامير إلى محمد البطال «الإسلام كله» و » كان اسمها بقطيعا يلاد الروم » (۷۷) .

وسود بند ظهور ذات الهمة الى اول الجزءالسادس من السيرة ، ويستمر حتى نهايتها ؛ لا بعتربها خلالها وهن او ضعف ؛ بل هى في ذلك شأن سبائر الإبطال اللحميين ، لا تخضع قوقهم لمامل الزمن ؛ بل كلها تقدم بها السن ح كالمدرالإصيل حازدادت قوتها ، يقول الراوى « وكانت الامية كلها شاب رأسها اشتد بأسها » . (٨)

⁽ ٢٦) اظر السيرة ص ١٦ وما يعدها ج ٤٢ م ه .

⁽ ۱۷) اظر السية ص ٩) وما بعدها ج ١٩ م ٢

⁽ ٢٨) السية ، ص ٢٨ جـ ٤٤ م ه .

وبهذا بكون القاص ــ وكما لاحظ فاروقخورشيد ــ قد وضع ايدينا على بداية القضية الاساسية الرائدة التي يعالجهما ، فالمجتمع العربي لا يعترف للمراة بحقها في المساواة مسم الرجل ، ويعتبرها عنصرا ثانويا تابعا أقل درجة في الاهمية والامكانات من الرجل ، وسرعان ما تأتى أحداث الملحمة ردا فنيا بعد همذا ، لالتشجب هذا الراى او تدينه فحسب بل لتؤكد جوره وتثبت خطاه وفشله . أذ يحلث أن تتجبازوجة ظالم ... وهو ظالم كاسمه .. ولدا سماه أبوه الحارث ، وقد أيقن بالفوز بالملكوالسلطان والجامن دون اخيه مظاوم ، الذي كان يرقب ساعسة بانثى ، فلما بشر بها ظل وجهه مسودا وهـوكظيم .. فذلك معناه ضياع كل شيء فجاة من بين يديه ، السلطان والملك والجاه والسيادة ، ولم يكن غريبا بعد ذلكان نرا. يتنكر لابنته الوليده وأن ينكر أمرها تمامًا ، ووفق معايير المجتمع ،لم يكن ذلك الا اعترافًا بواقع الحال الذي بتنكر للمراة ، وينكر عليها أية حقوق ، ومن ثم لا يترددلحظة واحدة في ابداء رغبته في الخلاص منها (بالقتل) غير أن قابلتها تشير عليه أن يعهد بهاالي أمةبيضاءمن امائه اسمهاسمدي كانت قدوضعت حديثًا ولدا اسمه مرزوق ، وتعده بان تشيع أنزوجته قد وضمت ولدا ذكرا غير انعمات لساعته وبعهد الاب الى هذه الامة بابنته ويوصيها بكتمانالامر تماما ، يقول الراوي : ٥ هذا وقد واظمت ام مرزوق في ارضاع الجارية ، وسرها مكتوم ،كانت سعدى تاتي بها الى أمهـــا سرا فترضـــعها وتحن عليها ، وقد سمتها فاطمة ، هذا وأبوهـــامظلوم لايقربها ولايشتهي أن يراهـــا لان البنت مكروهه بين الرجال ولاسيما بازالة نعمة » (٢٩)وما كان موقف الاب من ابنته الا تعبيرا عن واقع قائم يتسم بالجور في موقفه من الانشي ومسن حقوقها قباسا الى موقفه من الرجل وحقوقه . .

ولم يكتف القاص ، بهذا الميلاد المتحصى البطل ، وبهذا الاستقبال غير المرفوب فيه ، وكيف انها قد ابصدات ذات الهصدة عن اهلها ال سبباجتماعية (۲۰۱۶ ويف البيئة الاجتماعية (۲۰۱۶ ويف المن بالوقف الى صلح آخر ، اذبحدث أن يغير بنو طى على ديار بنى كلاب في غيبة المغرسان ، فينها ون الاصوال ويسمون اللساء ، وكان من بين السبى ذات الهمة صحع دينية المغرسان ، فينها والمعلق بنا كلاب فرسانيني طى ، فيتمكنون من استعادة السبى ، غير دريبتها سعدى ويلحق ابطال بنى كلاب فرسانيني طى ، فيتمكنون من استعادة السبى ، غير ويها اتنها لهمة ققد مع ديبتها ، وينول فلسكانات بردا وسلاما على قلب أبيها مظلوم ، (۲۱۱) ويها تقديم وريبتها ، وينول فلسكانات بردا وسلاما على قلب أبيها مظلوم ، (۲۱) ويها تصبح آمكة من اماه بنى طى ، واضحت من نصيب رجل طوى يا معال الادى بادر بتفيير اسمها الى اسم من طى ، واشسحت من نصيب رجل طوى يا معلى الاوغنام والقيام يعمل الاداء ، وترغم على دعى الاوغنام والقيام يعمل الاداء ، وترغم على دعى الاوغنام والقيام يعمل الذي كانت تعتد انها المها، الهمة على مضفى ، آملة أن يكون لها قوم يأتون لخلاصها هى وصعلى التي كانت تعتد انها المها،

⁽ ٢٩) السيرة ص ١٤ جـ ٦ م ١

⁽ ٣٠) د . نبيلة ابراهيم ، سية الامية ذات الهمة، ص ٨٣

⁽ ٣١) انظر السيرة ص ما جـ ٦ م ١

عالم التكر ... الجلد السابع ... المقد الأولّ

حتى يئست من الانتظار ، غير أنها كانست قساحست بوطاة العبودية تلهسب مشاهرهسا وأحاسيسها ، « أذ كيف يجوز للعبد أن بضامها مثله (٢٦) وسرهان ما كرهت هذا المجتمع البعائر ، « والليء بالشرود ، فانصر قت عندللاللتينل والعبادة » وقامت لحب ربها ، ورمت الدائبة عن قلبها ، وصارت تصوم النهار وتقوم الليل حتى شاع خبرها ، فسسميت شريحة المائبة » (٢٦) ، في الرقت نفسه لمدرك ، معنى القوة ، في مجتمع لا يدين الا للاقوياء ، فطمعت بنظرها الى الغرسان ، وهم يتطاعنون في الميدان فاشتدت بدلك همتها وتخونها ، ، (٢٤) ومن تم سمتالى أن تعلم نفين القتال والفروسية.

وما أن البستها الآبام ثوب الجمال والكمال والقصاحية والمقال السمى أن بقيت كالشمس الضيئة على حد تمبير السيرة ، حتى تمرضتالا بتمرض له امثالها من الاماء اذ يطمسع فيهسا فارس من فرسان القبيلة ، وبراودها عن نفسهافي تيه وغرور ، ثم يتهددها ويتوعدها ، فتدافع عن نفسها بكل ما تستطيع فتاة حرة غيسور ، واخيرا تشكو أمرها إلى سيدها ، غير أن الفارس ظل يطاردها مستخفا بها دون أن يأبه لاحد ، وقد أحس أنها لقمة سائفة تطمع في مصانعة أمثاله من الفرسان الاقوياء ؛ وعندلة لم تجدفاطمة بدا من أن تصطبع ممه الحيلة وتقتله ؛ وتضع ببدها حدا لهذه المهزلة . وكان على سيدها ان يدفع الثمن ، فهي اسة والحسر لا يؤخذ بثاره الا من حر مثله ؛ فيقبل بدفع الدية في انه يشرع في قتل هذه الامة التي تجسرات قدافعت عن شرفها ، وكانت سببا في خرابه ، غيرانها تتوسل اليه أن يهبها جوادا وسلاحا ،وتعده بالثراء . . فيثق سيدها بها ويكون ذلك ابذاناببدء احتكاكها الفروسي بالعالم الخارجي مسن حولها . . فراحت تشن الفارات على القبائـ لالمجاورة وتجمع الاموال لسيدها ، حتى اغنتــه عنى لافقر بعده ، وتتكرر هجماتها الناجحة تشنها على الصناديد من الفرسان ، في دهشة من شيوخ بني طي برغم صفر سنها ، ومن ثم فقداطلقوا عليها (داهية بني طي) (٢٥) ومثلاث لم تظم عن جسدها الحديد وملابس الميدان صيفالو شتاء (١٦) يقول الوادى « فلمااستعظم مشايخ بني طي تعالها وهول قتالها واشتهار امرها ،وقد خف اسمها على السنة النياس ، صياروا يسمونها ذات الهمة » (٢٧) وقد غدت حامية بشطى بلا منازع ، وكان من الطبيعي بعد ذلك ان بلجاوا اليها لتأخذ بثار قديم عند بني كلاب منذ(الغارة التي سبيت فيها ذات الهمة) ، وتعدهم بذلك دون أن تدرى أنهم قومها . . وتشن الفارةتلو الفارة عليهم حتى يتصدى لها أبوها مظلموم في الميدان ليمنع عن قبيلته شرها ، دون ان يدري احدهما حقيقة الاخر ... وبدلك مضى بدا القاص مرة أخرى الى تصعيد الموقف الملحمي - عندماجعل ذات الهمة تلتقي بابيها في ميدان القتسال

⁽ ۲۲) السيرة ص ۱۱ جـ ٦ م ١

⁽٣٣) السيرة ص ١٦ جـ ٢ م ١

⁽ ٢٤) السيرة ص ١٧ جـ ٦ م ١

⁽ ٣٥) السيرة ص ١٩ جـ ٦ م ١

⁽ ٣١) اظر السيرة ص ١١ جـ ١ م ١

⁽ ۲۷) السيرة ص ۲۱ جـ ٦ م ١

لتَّاء يهتز معه وجدان القارىء أو السامع ،ويسهب القاص في وصف هذا اللقاء متعمدا أن برينا قيمة ذات الهمة ، تلك التي لم يكن يشتهي إبوها أن يراها ، وفرح يوم سبيت ، لانه لم يكن يرى فيها أكثر من طرف سالب مقرون بضياع الملك والسلطان . ومجمل الموقف ينتهي بأن تأسر ذات الهمة أباها ، وتستولى على أمواله ، وتقوده أسيرا ذليلا الى شيوخ بني طي ليأخذوا بثارهم منه ، ولم تسعهم الفرحة لاسره لمكانته من قومه (بينما تقاعس أخوه ظالم عن نصرته) وقرروا ان يحتفلوا بقتله في يوم مشهود تشهده بنو طسىجميعا ، غير انه في الليل ، تتدخل سعدى لتعرف سالبا ، ويشمر الاب بخطئه .. وأخيرا تشرع في المودة مع أبيها الى قبيلتها ، فاذا ما تعسر ض لها بنو طي ١ حتى هددتهم جميعا بقوة سيفها ؛ غيران سيدها الحارث ؛ ما أن يعلم حقيقة الملاقة حتى يعترف بالامر ألواقع ،ويؤثر السلامة ، وبردلها لها حريتها طائعا مختارا . . وبذلك تعود ذات الهمة الى قومها ، لتلتحم بالجماعة ، ولتأخم لبجدارة موضع الصدارة منها ، بعد ان ابعدت عنها لا للنب جنته سوى أنها أنشى في مجتمع لايعترف الا بالرجال . . تعود الان مدالة مفاخرة ، وقد نالت حريتها واعترف بها أبوها وقومها ، وسرعانها تحقق لابيها ما يعجز صناديد القوم عن تحقيقه فيثرى بفضلها وترتفع مكانته الى حيث كانتبين قومه من ناحية وبين القبائل من ناحية اخرى وطبيعي أن ينتفس عليها وعلى أبيها عمها ظالم الذي رأى فيها منافسا خطيرا له ولولده ، الملك والسلطان ، بينما يحدث أن يقع ولذه الحارث في حب ذات الهمة ويطمع في الزواج منها .. فيبارك ظالم هذا الحب ، وراح يشمجع ولده الحارث في حب ذات الهمة ويطمع في الزواج منها وذلك لاحتوالها واحتواء نفوذها ، أذ يرى انهاهاذاصارت لولده انكسرت حرمتها ، وقل نشاطها ، وذهبت قوتها ؛ فان مظاوما قد استطال بها الى الفاية ؛ وبانكسارها نبلغ نحن من أبيها سائس (YA) . ((VA)

غير أن ذأت الهمة تكشف الحيلة ، وترفض الزواج من الحارث ٥ فلست أريد في بعسلا الا سيغي هلا الا (١٠) وبزداد الحارث الحساحا ، وترداد هي رفضا ، حتى بات الحكم بينهما السيف ، أذ ﴿ أَن الآراج الا معني يقهسوني فالليدان ، . » ويقبل الحارث مفترا بقسوته ، مفترنا بشجاعته ، بيد أن ذات الهمية تهزما همام القبيلة كلها ، ولم ينسي الحارث لها هذا الاسر ، . غير أنه في النهابة توسس بالخليفة نفسه الذي أرفهها على الرواج منه ، فهو أبن عمها قبل كل شيء ، . لكنها برغم هلالم تسمح له بالدخول بها حتى كان ما كان من أمر قوامرته الدنيثة والدخمول بها ، بعد ان دس لها مخدرا في شراب ، فلما أفاقت ، هددته الرهاب ، ونفذ المقدور .

ما تلبث ان تقوم الحرب بين العرب والروم وتستانف اعمال القتال من جديد على الحدود ، وتعجز قوات المتصور الخليفة العباسى ، عن مواجهة هجمات الروم المتلاحقة ، فيلجأ السي الاستمانة ببنى كلاب ابناء المسحصاح الذي كان يحمى الحدود في عهد بنى أميسة ، وتنضسم ذات

⁽ ۲۸) السيءَ ص ۲۳ جـ ٦ م ١

⁽ ٢٩) السيرة ص ١٥ جـ ٢ م ١

الهمة الى البيش المسافر الى العدود ، حيث تبلى بلاء حسنا في هذه الحسروب ، وتحيسل الهزائم التنابعة للهسسلين الى نصر ساحت ، بغضل رجاحة عقلها وقوة سيفها ، . وكان ذلك البانا ببعد الجهاد الخارجي للمراة ، في السيرةاى لذات الهمة ، التي ارتبط اسمها في المحصة بالنصر ، فذاما عابت لسبب خارج عن ارادتهاكات الهزيعة من نصيب المسلمين ، برغم أن في حيث المسلمين كثير من الإبطال المشاهسين ويراه القاص ان يردد هذه النفية اللحمية طوال السيرة ، في وجودهايتحقق النصر ، وفي تغييها تتحقق الهزيعة . حتى أخمى مصير المدلق كلها مرتبط بوجودهار تغيبها ، بين دهشة المخليفة العباسي الرابض هناك في بغداد والذي لم يعد بنادجها الا بسام المجاهدين ، وبين دهشة المخليفة العباسي الرابض هناك في بغداد والذي لم يعد بنادجها الا بسام المجاهدين ، وبين دهشة المحرب » ولم يسعد يزى فيهمسا الاه تصف الاسلام » .

ولم يكن عبثا أن تكون أول حرب كبسرى تشارك فيها ذات الهمة ، وتخوضها ضد الروم أن يكون جيش الروم بزعامة أمراء أيضا هي ملطية بنت ملك السروم ، وكانت ملطية قسد تمكنت من الاستيلاء على التغور الاسسلامية ، وهزيمة أبطال المسلمين ، حتى كانت ذات الهمة ، وحيث كان اللقاء في الميدان ، فتمكنت ذات الهمة من محاصرتها وحرق الحصن كله ، حصن ملطية ، والاستيلاء على المدينة التسي إنشائها ملطية وسمتها باسمها .

ان المراة العربية اذن لا تسمى الى تحقيق وجودها في الداخل والاعتراف به فحسب ، بل في النخارج ايضا . وبعد ان تستولى الاحرة ذات الهمية ملى مدينة ملطية ، تعيد بناءها وتحصينها في النخارج ايضا . وبعد ان تستولى الاحرة ذات الهمية في يتعدف مناحية الى توحيد صفوف فيهاتها تحت و وكانت سياستها سسلاحا ذا حسدين ، فهي تهدف مناحية الى توحيد صفوف فيهاتها تحت لواء الخليفة ، منعا لحدوث الفتن والاضطرابات: ذا كان مبدؤها أن الحياة لا تخسلل صاحب الحق . . ومن ناحية أخرى تسستقل برابهامن الخليفة أذا رات أن المسلحة العامة تقتضي ذلك . . . ثم كانت فضلا عن ذلك تمتلك صفتين يتسم بهما القائد الناجج هما الشجاعة والاقدام، وقوة الشخصية . فإذا أضغنا ألى ذلك حكتهافي سياسة الامور ، فإننا ندرك أن عوامل النجاح كانت مهياة للدات الهمة لان تكون قائدة لجيشريني كلاب . . » (١٠)

...

هامه اذن الخطوات الأولى التى تم فيهما تكوين اكبر شخصية نسالية ملحمية في تاريخنا الادبى(انا) حتى لقد نالت ما يطمع او يطمع الىنيله اشد الرجال نسجاعة واكثرهم فروسية ، بقوة سيفها وإصالة في رابها وخلقها > وبهمسة حقيقية تحدو ركبها ، حتى ليصبح اسم ذات الهمة مرتها بكل احملات المحروب والخبار الوقائيين الهرب والروم ، حتى غدت في نظر الهرب

⁽ ٤٠) د . نبيلة ابراهيم - سيرة الاميرة ذات الهمآب ص ٨٥/٨٤

⁽ ١)) أثار إياسنا : السواء على السيرة الشعبية سالاستاذ فاروق خورشيد .. ص ٨١ رما بمدها .

والروم على السواء « نصف الاسلام » (٢) تارة ، وتارة اخرى مع ولدها والبطال الاسلام كل ٢٦) يينما يوجز التاص صفاتها ثانبة بقوله :وهي صاحبة رأى وتدبير ، وشجاعة وبراعة ، وهي اخبر بكل من في الحرب » (٤)

ويفتن القاص في سرد الوقائع والاحداث سردا ملحيا ، رائما ومثيرا وكد بطولات ذات الهمة منذ عهد المخليفة المنصور وحتى عهد الوائق بالله ، وما تلك الوقدائع والاحداث الا المه الدين ويراهين متلاحقة يسوفها القدام والتأكيد فضل المرأة المدريسة ، وفلدوتها علمي المناركافي صنع الحياة العامة ، وتحمل تصيبها عبنها التي يتمتع بها الرجل ، ومما له منزى فيهذا المقام أن ذات الهمة ، هي العنصر البطولي فيهذا المقام أن ذات الهمة ، هي العنصر البطولي في المنصر البطولي المنازية في المنصر البطولي المنازية لا تعلق واقعان تاريخها ، (وابا) بل واقعانيا فقط ، سمى من خلاله القاص لتأكيد قضيته الشدوية التي يدافع هنها بينها نرى سائر الإبطالالاساميين ينتمون الى التاريخ .

والواقع أن القاص الشمعي لم يكتف باختياره وتركيزه على سيرة الاميرة وحدها ، بل

تغير الى جانبها نماذج نسوية أخسرى التأكيد نفسيته ، ومما هو جدير بالذكر ، أن القاص في

تغيره النماذج والشخصيات النسوية الأخرى لم يتجيز خلالها للمرأة العربية وحدها ، بسل

لسرأة بمامة في غير تعصب بجنس أو لون أودين ، أيمنا منه بقدرة ألمرأة ودورها الايجابي

إلى العياة العامة . . بل نراه يتغير نماذج مختلفة في مناية نامة ، وبرسم شخوصها في ودة ملوسية

إلنابات والاهداف ، صميا وراء تأكيد المنسى الذي يرمى اليه ، وتأكيد القضية التي يحاول

الباتها وتثبيتها ، شريطة أن تكون المرأة كفالله ودور الذي تلعبه ، ولهذا الحق القدس الذي

ينبغي أن تناله . . في المساواة مع الرجل ، ومن لم تتعدد النماذج البطولية النسوية ، وتلخر

بها المحمة من هذه النصاحة (ميرونسة) بنتاليطرق (أنا) ، وضخصية و زناني » بنت الملك

بها بلاسمة بها و المجاونة المهاتفسها ، بل تفوقها احيانا في الميدان (وعندلا

في بطولتها أو صحاعتها عن الاميرة ذات الهمة قفسها > بل تفوقها احيانا في الميدان (وعندلا

مور القاص اسباب نصر الاميرة ذات الهمة تفسها > بل تفوقها احيانا في الميدان

⁽ ۲۶) السية ؛ ص ۲۶ ج. ۲۶ م ه

⁽ ۲)) السيرة ، ص ،) جد ،ا م ا

^())) السيرة ، ص ده .. ج. ١٢ م ٢

 ⁽ a) انظر الاساس التاريخي للسيرة ، في كتابسيرة الاسية ذات الهمة ، الدكتورة نبيئة ابراهيم – ص ٢٤
 وما بمدها .

⁽ ١/) اظل قصتها كاملة في السيرة من ص ٧٧ ج. ٨ م ١ وحتى ص ٩ ج. ٩ م ١

⁽ ٧)) انظر قصتها كاملة في السيرة الاجزاء ١٥ > ٢١- م ٣

⁽ ٨))، انظر قصتها كاملة في السيرة ص ١١ وما بعدهاج ١١ م ٢

⁽ ٩)) اتال قصتها كاطة في السيرة الجزء ٢٩ كاملا .م؟

عالم الفكر _ المجلد السابع _ المدد الاول

بمكان طوال الملحمة ، كلها ترمز فى النهاية السى تأكيد قدرات المرأة وامكاناتها غير المحدودة ، ومن ثم حقها فى المساواة معه ، تلسك القسدرات والإمكانات؛ التي لا تقل بحال عن نظائرها عند الرجل ، وان كان قد استائر بها لنفسه .

...

واضيرا يسريقي القياص بالامسيرة ذات المهمسية ؛ الامسيرة العابسيدة والعابسيدة الراهدة ؛ الى مرتبة القديسين والشهداء ، ويجعلها من كبار الزهاد والعبداد والمتصوفية وأولياء الله المسالحين (٥٠) ؛ وهذا امر طبيعي سيرة دينية تتفنى بالجهاد في سسبيل الله ، ويجاهد يطلها في مبيل نصرة الدين ، والحقان هده السفة ايضا ؛ ليست قامرة على الاميرة وحداها بل شاركتها في ذلك نماذج نسوية عديدة في السيرة ؛ ارتفع بها القاص الى مسستوى ها المنال » إنضا ؛ ويسوق تنا المئلة لا حصر لهامين نسوة يدافعين عن الامسلام دفياها مستمينا ؛ حتى اذا ما خيئرت المراة بين الكفرومقتل ولدها ؛ لم تتردد لحظة في التضميسة بولدها ورا كما سبق ان ذكرنا .

وبيلغ الفيرة الدينية عند الاميرة ذات الهمة حدا يفوق غيرة الخليفة نفسه . . ونراها كثيرا ما تجاوزت أخطأء الخلفاء مهها ، وفلدوه بها غسيرة على دين الاسسلام ، فكثيرا ما كان جزاؤهم لهسا جزاء سبيماً د . . وتك ذلك لم يجعلها تتقصيلحظة عن الدفاع عن دين الله ، وارض الاسلام ، وحسياية النفور ، حتى اذا شاء ولدها الامسيرعبد الوهاب ان يتقامس زجرته في حزم : « والله يا ولدى ما كنت اخترق الوقائع واخوض الهامهالا طبا للجهاد في طاعة رب العباد . . وما وفي لنا أحد من الخلفاء حتى يفي لكا المامون » . (١٥)

وكلما أغضبها الخلفاء وطردوها من خدمسةالثفور ، ودهمهم عدو انتصر عليهم وحاصرهم في يفداد ، وهددهم بستوط الخلافة هرعوا يلجاون الى ذات الهمة والقين من صفحها ٥ لاتها امسراة تغير على دين الاسلام ، وتحامي عسن المسلمين ، وهي طيبةالاصل والفرع » (١٧) و « ان هلدالمراة فيها دين ويقين ، لا يسمها في دينها أن تقمد عن عمرة الاسلام » (٥٣) وكثيرا ما تردد ١ والله مسا

^{(,} o) للوقوف على نماذج من كرامانهما ، وقوتهماالروحية ، اثلار على مبيل الثال السيرة ص ٢) وما بعدها

ج ٢٦ م) (٥١) السية ص ٥٠ ج ٣٢ م)

⁽ ۲ه) السبيءَ ص ٦٠ ج ٢٩ م ٧

⁽ ۹۳) السيرة ص ٥٦ چـ ۹ م ١

الرأة في اللاحم الشعبية العربية

اركب الشيل طلبا للغخر ؛ ولكن للجهاد في سبيلرب العباد » (٥٤) ولطالما اشتهت « أن تلقى اللــــه من تحت سنابك الخيل في ارض المعارك » (٥٥)

ومجمل القول أن سيرة الاميرة ذات الهمة سيرة تعتبد على مهاد المعارك بين العرب والروم لالبات قضية انسانية ضخعة ؛ هى قضية المواقوحقوق المراة التى تنبع من قدرتها على القيام يواجباتها المطلوبة منها في المجتمع العربي الإسلامي، والتي هى مزيج من واجباتها الانوية الهامة التى تؤهلها لها طبيعتها والتى ترتكز ، كما قدسنا على المفة والوفاء والامومة ، وواجباتها كبوء من المجتمع الانساقي لايقل في قدراته وملكاته ومواهيمي الشطرالا خواوالجزء الاخرمن المجتمعاى الرجل . . . فتجمع بين الشجاعة الفائقة ، والدين الصادق والعقل الراجع ، لتكتمل لها الصفائنالتي تمنحها لكون سيرة الاميرة ذات الهمة من أولى الوبائق الادبية العالمية ، التي انجهت الى الكلام عن هذه . ومكلا النفسة الهابة من مكانة الانسان . . اعني مكانة السيرة (١٠)

ولمل من السدف الطريفة في التاريخ ، النيكون أول من دخل الاسلام أمراة . . وأول من استشبهد في الاسلام أمراة ،

الراة زوجة وحبيبة :

يظل التعوذج النسوى ، في الملاحم الشعبية العربية نعوذجا ايجابيا على طول الخعل ، واشهر النماذج ، بغير شلك ، نعوذج المراة ميبة البطلوزوجته فيما بعد ، والتى من أجلها يخو ض البطل اهوالا واهوالا .. ومن خلل هذه الاهبوال ، تتكشف ابعاد بطولته ، على المستويات القوميسة والدينية والانسانية معا .. فالمراة في المحطبة الشعبية العربية ، ليست تلك الحبيبة التى لاحول لها ولا قوة ، أو تلك النب تقبع في دارها تنظر من شباك غرفتها الوربية ، ليست تلك الحبيبة التى لاحول حبيبها الغارس على جواده الإبيض أو الاستودمحملا بالهذايا والمطور ، أو بالجواهر والحريس حبيبها الغارس على جواده الإبيض أو الاستودمحملا بالهذايا والمطور ، أو بالجواهر والحريس على بطالات ، . ب مس عدا البداية موقفا من البطل ينبع من إيمانها لمن بعناء من المال ينبع من إيمانها الساسا بخلاقة وفعاله وسلوكه . . وتطلل على موقفها ونية مخلصة ، كما تمف الى جواره موقفا أبيا في مراه مع الجماه حتى ينتصر ، لا ان يهرب بها ، لكن الهروب أيمانها ين يعرب بها ، لكن الهروب بها في من لم فالمراة في الملحدة بالدي بدعر من لم فالمرأة في الملحدة بالايهارة في المحدة بالمراة في الملحدة بالمراة في المحدد المحدد بالهذاء أبي بدء .. ومن لم فالمرأة في الملحدة بالدي بدء .. ومن لم فالمرأة في الملحدة . وبسبها يرتبط البطل بالجماعة أرتبط مصير . . ذلك ان

⁽⁾ه) السيرة ص ٢٦ جـ ٧ م ١

⁽ ٥٥) السيرة ص ٢٤ ج. ١ م ١

⁽ ١/ه) فاروق خورشيد ۽ اضواء على السيرة ـ صرهم.

⁽ ٧٧) الظر : « دفاع عن الفولكلور » ص ١٤٩ ومايسها » وكذلك : اضواد على السير التسبية ــ ص ٣٣ وما بعدها .

مالم الفكر - المجلد السابع - المدد الاول

البطل الملحمى فى البداية بطل غير مرغوب فيه ،حتى اذا ما كان هذا العب وما يوضع فى سبيله من عقبات وعراقيل ، ثم تفلب البطل عليهاواحدةوراء الاخرى ، (وفى كل مرة يتجلى جانب سن جوانب بطولته) هنا تكون المراة – كما تضيلهاالوجدان الشمين امراة البجابية ، تقف وحدهاالى جانب البطل تشد من أتره ، وتظل وفية فيانتظاره حتى يتم له النصر فى النهاية . .

وسوف نتخير الآن نموذجين من بين النماذج العديدة في ملاحمنا ...

النوفج الاول : عبلة من ملحمة عنترة بن شدادوالنعوفج الآخر : مهردكار من ملحمة حمز : العرب النيوفج الاول : عبلة ودورها في اللحمة :

اتفق الدارسون المحدثون على أن سسيرة عنترة بن شداد هي احدى ملاحم الحرية النادرة في الادب الملحمي العالمي . وان محماور الصراع فيها تدور حول تحرير الذات ممن ذل العبودية والرقء وتحطيم ما اصطلح عليه المجتمع المجاهلي من اعراف وتقاليد طبقية وعنصرية قسمت الناس طبقات ، لا بحسب كفائتهم أو عملهم أو قدراتهم على تحسمل المسئوليات ، بــل لأسباب أخسرى معروفة ، هي آخر ما يمكن أن تكون فيصلا بين الناس ، كاللون والجنس والعنصر ، وفي ذلك من العوامل التي تخضع لعوامل الصدفة قبل كـل شيء . (٥٨) ومن المعروف ان عنترة أحب أبنة عمه مبلة ، وولع بها ، ولهج بذكرها في شمسره ،ووضعت الحواجز الطبقية والقيود الاجتسماعية أمام هذه العاطفة ، ومنع الزواج منها ، وأنثى لهذلك وهو الاسود . . الذي بولد حرا من أم حرة ، في مجتمع لايدين الا للسادة الاحسرار ، فاندفع الفتى الطامع ، يتفسوق على الفرسسان ، بسببها مسوف يصطدم بالجماعة وبتقاليدهاوأمرافها حتى بجرها في النهابة على الاعتراف بحريته ، ونسبته الى أبيه شداد . . (لكن ماضيه ظل يلاحقه) ومن ثم تعثرت خطواته الاولى للفوز بعبلة ٠٠ وبسببها مرة أخرى يصطدم عنترة بالعالم الخارجي من أجل الحصول على مهرها المشهور (النف من النوق العصافير النسي لا يمتلكها الاالنعمان ، ولما كان النعمان عامل كسرى على الحيرة كانت هزيمة النعمان هزيمة لسيده كسرىالقابع فالمدائن ، ومن ثم لابد أن يصطدم عنترة بكسرى نفسه آجلاً أم عاجلاً ، وهذا ما حـدث بالفعل)وكـان ذلك سبباً في خـلاص قومه مـن التبعية للتعمان ثم خلاص النعمان نفسه من التبعية لكسرى، ثم تحرير العرب بعامة من السيادة الفارسية . . وهكذا تمضى بنا السيرة لاثبات قضية في غاية من الاهمية والخطورة ، وهي ان تحرير الجماعة رهن بتحرير أفرادها ، وأن تحرير الفرد هو القدمة المنطقية لتحرير الجماعة .. (٥٩)

⁽ ٥٨) القر : اضواء على السيرة الشعبية من ص ٢٩حتى ٢)

⁽ ٩٩) ليس ببعيد من الأهان ، فصة تحرير عشرةواعتراف آبيه بنسبه لم الطلاقه بعد ذلك فخلاص القبيلة وتعريها من التعدد .. انه في السيرة ليس موقفا انتهازباناباها من حاجة قومه البه ، فاعلى عليهم شروطه ولاته موقف على بنے شكلة المنولية والعقوق .. فهن لا حقوقات لا مسئوليات عليه .. ويتكرد هذا القوقف طوال السيرة مؤتما هذه القلية .

ولكن أين عبلة من هذا كله ؟

يمكن القول ... وبيساطة ... ان هيئة ظلستطوال الملحمة ، ذلك التحافق النفسي على تحقيق الوجود ، والظفو بالتحرية والتفوق على الإقران ، ولم تكن رمزا لوجود خلاف أو مراع بين الفسرد واطاره الاجتماعى ، كانت عبلة عنده العامل الاولعلى الالتحام بهذا الاطار الاجتماعى ، وتأكيدالمثال الذى ترتضيه الجماعة لكل فرد حر من أفرادهاالاحراد ، (،۲)

ومها هو معروف ان عبسلة ظلت وراءه ، صامدة ، أمام كل المغريات ، حتى أثبت وجسوده كلها ، ومن ثم تزوجها ، ولكن ، وحتى تكتمل فيزوجها صفات « المثال » أو النموذج في مجتمـــم مدوى جاهلي (الشمر والفروسية) تدفعه ثانية للسعى نحو تكامل المثال أو النصوذج حستى يدين له القسوم بالتفسوق في الشسعر ، كمسادانوا له من قبل بالتفسوق في الفروسية ، بعبارة أوضح ؛ لابد أن يكون عنترة الفارس، من اصحاب العلقات أيضًا ، وذلك يعني أن يدين لــــه أرباب الشعر والقصاحة ، في الجريرة كلها، كما دان لهمن قبل ارباب السيف . . ولم يكن ذلك بالامر اليسمي، حتى لقد أفرد القاص مجلدا ضخما باكممله من مجلدات السيرة الثمانية ، لهذه القضية ولبيان اهميتها وخطورتها في هذا المجتمع ،ولبيان الكفاح الشاق الذي خاضه عنتره في سبيل ذلك ، اذ رفضه مجتمع الشعراء ، كما رفضه اصحاب الملقات ، أو قل بغير تردد ﴿ مجتمع الخالدين ﴾ Titll: ، لا لكونه أقل منزلة في الشمر منهم بالكونه « معلول النسب » أي أبن أمه . . ثم كيف وقعت الفتنة في الجزيرة كلها بسبب رغبة عنترةفي أن يكون من أصحاب الملقات؛حتى لقدنصحه الشيخ عبد الطلب بالعدول عن هماه الرغبة . . اتقاء لشر هذه الفتنة ؛ واحتسرم عنتره تصيحة الشيخ عبد الطلب ، وكاد يعدل من رغبته ، فسيران عبلة الحافز ترى في ذلك تقاعسا من تحقيسة « المثال » فتقف من عنترة موقفا صلبا ، بعسل الى طلب الهجرة مالم يخلق لنفسه مكاتا في مجتمع الخالدين من اصحاب المعلقات ، يفرضه فرضااذ تقول له : ١٠٠١ مابالك تطيل فكوك وتتحير في أمرك ؛ الريد أن ترجع عما هزمت عليه . . أنني مئذ اليوم عليك حرام . . حتى تعلق لك قصيدة على البيت الحرام " (٦١) ، وتظل عبالة عندموقفها لاتنزحزح حتى تعترف القبائل كلهاومجمع الخالدين ، بشعر عنترة وتقبله واحدا من اصحاب الملقات التي كانت قصرا الداك على اصحاب النسب الصحيح من الاحرار ، ولا تكتفي السيرةبأن يكون لمنترة معلقة وأحدة . . بل معلقتان ليكون شاعر الشعراء كذلك . .

...

⁽ ٦.) الدكتور عبد العميد يونس : دفاع عن القولكلور.. ص ١٥١

⁽ ٦١) سيرة مثترة بن شعاد ــ صَ ١٣٨ وما بمعطالطه القاس

عالم الفكر ... الجله السابع ... المدد الاول

هوى عبسلة اذن الذى يحمل منتسرة على مواجهة قومه ، وهو الذى يحمل منترة في الوقت نفسه على الخضوع لقومه . . النها وهر الانتحام بالجهاعة ، كما كانت وهر التحوير في آن . ف ماان نفسه على الخضوع لقومه . . النها وهر الانتحام بالجهاعة ، كما كانت وهر التحوير في آن . ف ماان بعض المجهاعة ، كما كانت وهر التحوير في آن . ف ماان بعين المبودية وهام بهاحتى استشم ومنى المبودية بوم ان احسى عجسرة . . و وقى ممايسر الجماعة . عن الابتاط بها . . وعندتال قرر أن يوفض هذا الواقع الجائر ويسمى الى تغييره . . الجماعة . عن الابتال ، وتحباحات ، وهي التى كانت سببا لفصاحته ، ومقاومته الإبطال ، وضباحته وتجرثة لسانة ، لا لها كلمحة : وهي التى كانت سببا لفصاحته ، ومقاومته الإبطال ، وضباحته وتجرثة لسانة ، لا كلما كرما اتطاق بالشمر لسانة ، وطلب نفسه المنزلة المالية ، وقوى جنائه ، وصاد يعد عن الحسي، ويغير على القبائل » (١/١) ومن اجهام يقبل عنتره المحدى الكبير ، ويعترف بذلك « فما حملنى على هذا السبب الا الهوى ء (١٤)) فاذا ما رفسفى تومه الاعتراف بحريته وبشرعية نسبه .. ومن ثم الزواج بعبلة كان بين نارين ، اما ان يعلنها حريا شمواء لالبقى ولا تلد كامى قومه ؟ وبلدلتى الجميع سيفى وسنائى » (١٥) وهو قادر على ذلك . ، او ان يتوسل المالفوز بعبلة ، من سبيل آخر ، ومن ثم آثر ان يشترى حريته ؛ بعمل المبلة الجماعة وهو الدفاع عن الحمى . . متوسلابذلك الى تخطى العقبات التى تحول بينه وبسنة . .

اما مبلة الروجة والعبيبة ، فتطل وفية لعفاية الرفاء ، دون ان تأبه بتحديدات قومها ومعايرتهم لها حيث راحسوا يرددون متهكمين « بالامس كان عنترة راهى جمالها ، واليوم صار روجها ، . وهذا من احتجب العجب ، بالامس كان راهيا ، واليوم سلرها » (١٦) والحق أنها وتصلت في سبيل هذا الوفاء الشيء الكثير ، تعليبا ونفيا وتشريدا وامتهانا لاتوتتها وكرامتها ، ووالله و قطعني ابني اربا اربا ما طاوعته على ما يربد دون أن تهن (وادتها أو تستسلم بوهة « ووالله أو قطعني أبي اربا اربا ما طاوعته على ما يربد من الانسان به (١٧) أي الوواج بغير عنترة ، وهي الذي تهدد بالانتحار عندما يضيق عليها الخناق « وحق من أنار الشمس بالاشراق، ان زفوني على مسحل - وكان لا يقل فروصية عن عمنترة نفصلا عن مربعي » (١٨)

وهى التى تسمى لانقاذه من كل مؤامرةالقتله يديرها له ابوها واخوها بالانستراك مسع بنى زياد او احد خطابها الدين لا حصر لهم . . وهى التى تقف الى جواره في المعارك الحاسمة واشد لحظات القتال ضراوة ، بشخصها اوبطيفها ، فتكون حاضره الكبي ، منها بمستمد

⁽ ۱۲) سپرة عنترة بن شداد ص ۱۰۷ م ۱

⁽ ۱۴) السية ص ١١٠ م ١

⁽ ١٢) السيرة ص ١٣٠ م ١

⁽ ٦٥) السيرة ص ١٢٦ م ٦

⁽ ٢٦) السيرة ص ١٢٧ م 1

⁽ ۱۷) السيرة ص ۱۷۸ م ۱

⁽ ۱۸) السيرة ص وه م ۲

الراة في اللاحم الشعبية المربية

صعوده ، ومنها يستمد لقته بالنصر ، وباسمهابكون القسم « العننرى » المنسهور في حوسة الوغى . . ومن ثم لا غرو أن نرى عنترة ، بين تعقمة السلاح وتناثر الرؤوس وسقوط الابطال ، يهنف بهذين البيتين الشهيرين ، أو قل بهلـذه الصورة الشعرية الملحمية الرائمة :

والحق أن هذا الهوى ، بين منترة وعبلة ،انما كان بصدر في سلوكهما هن هوى عسفرى مفية . . وعن موقف إبجابي خلاق ، ومن تم فعنترة يجمل من حبها له هدفا يعترج بتحقيق الفضائل في الوقت نفسه ، فهل له أيجابي خلاق ، ومن تم فعنترة يجمل من حبها له هدفا يعترج بتحقيق التحرير . وملهمة الشاعر المبدع في آن . . « فالهمشـق قد صفتر عنده العور التي تورثه المنمار » (۱۱) و « كلما ذكرها الطاق بالشـعوب المناه ، (۱۹) و « كلما ذكرها الطاق بالشـعوب للمناه ، وطلب النفسه المنزلة المالية » (۱۷) بقول الربيع عن زياد التعمان : أعلم بلماك أنه ما جسر المناه وقد بلا المناه وقد بلا المناه المناه المناه المناه المناه والمناه بهناه مناه مناه المناه وقد بلا والمناه المناه المناه وقد بلا والمناه المناه وقد بلا والمناه بمناه المناه مناه المناه وقد بلا والمناه والمناه بعني كانه ماقاسي حربا ولانتالاولا طمنا ولاتوالا وقد بلام وقد بلام المناه وقد بلام المناه والمناه والاتالاولا طمنا ولاتوالا في فيه لمناه المناه وحدد كل مداك المناه والمناه والاتالاولا طمنا ولاتوالا طمناه المناه وقد المناه وقد المناه والمناه والاتوالا طمنا ولاتوالا طمنا ولاتوالا وقد المناه والمناه والمناه والمناه والمناه والمناه والمناه والمناه والمناه ولاتوالا طمنا ولاتوالا طمنا ولاتوالا ولاتوالا والمناه والاتوالا والمناه والمناه والمناه والمناه والمناه ولاتوالا ولاتوالا والمناه والمناه والاتوالا والمناه والاتوالا والمناه والاتوالا والمناه والمناه والمناه ولاتوالا والمناء والمناه والمناه والاتوالا والمناه والاتوالا والمناه والمناه والاتوالا والمناه والمناه والاتوالا والمناه والاتوالا والمناه والمناه والمناه والمناه والمناه والمناه والاتوالا والمناه والاتوالا و

بهذا النصور الإيجابي ، رسسم القاصالشميي صورة ميلة ، الحبيبة والورجة ، لعنترة فكانتحافزه المادي والنفسي على تحقيق اللمات، وتحرير النفس ، حتى لم يعد يدكر منترة الا وتذكر معه صاحبته عبلة « وليس ادل علىذلك الاقتران ، من قيام تعاليد الزواج في بعض البيئات البدوية ، الى الآن ، بتمثيل فروسي لعنترة وعبلة ، حتى في بعض امارات الخليج المربى » « ٧٨) وبعدض بوادى مسوريا ولبنان والاردن وقلمطين .

...

⁽ ۱۹) السية ص ۲۲۶ م ۱

⁽ ٧٠) السيرة ص ١٩٥٥م ١

⁽ ۷۱) السيرة ص ۱۱۰ م ۱

⁽ ۷۲) السيرة ص ۲۱۴ م ۲

⁽ ٧٣) السيرة ص ٢٩٢ ع ٢

⁽ ٧٤) الدكتور عبد الحميد يونس ، دفاع عن القوتظور ص ١٥١

عالم العفر - الجلد السابع - العدد الاول

النموذجالثاني : مهردكار في ملحمة حمزة العرب :

تقوم ملحمة ((حمزة العوب)) (٥) وهـي احدى الملاحم الشعبية العربية التي تتفني بالحرية والتعرب القرمي) من نير الاستعمال يهد على تحقيق نبوء وراه كسرى يهمنا منها هذا الشيق الذي تقوم محاور اللحجة على اساسه ، كما جاء في تفسير هذه النبوء و آن سياتي بعد ذلك فارس من برية الحجاز يرفع نير الفسرس عن العرب، ويهدم معابد النيران ، ن ، ،) (١٧) هذا التير الذي دام طربلا على حد تعبسير السيرة ، وكان هذا الغارس المنتقل هو حموة بن الاسير البراهي ما المراهدة على الاسير المنتقل هو حموة بن الاسير المنتقل على المراهدة على المراهد

ويهمنا هنا أن نقف عند النموذج النسوى، في السيرة ، واعنى به مهو دكار أي شهس النهار. بنت كسرى أنو شروان ، وما ترمز اليه . . وبهمناان تؤكد ... بادىء ذى بدء أنها كانت ... وطوال اللحمة - الرمز الحي لبطولة حمزة ، ولكثير من الفابات القومية والدينية التي تسمى الملحمة لفرسها . . ذلك أن مهر دكار كانتهمثل عبلة تماما . . الحافظ المادي والمنوى للبطل المنتظر أي للفارس العربي حهزة ((فاستشمر ذاته بهــذا الحـب . . ثــمبرغبته في الزواج منها واقترائه بها ؟ تحقق أمران حيويان سعت السيرة الى تحقيقهما سعيا حثيثاوهما : الحرية من خلالضرورة التكافؤ والمساواة بين مهردكار وحمزة والحضارة من خلال قبولمهر دكار الحضرية الاقتران بحمزة البدوى ومايعنيه هذا من ضرورة الانتقال من مرحلة البداو؟ الىمرحلة الاستقرار . . واما العقبات الاساسيةالتي وقفت بين حمزة ومهردكار فهي عقبات سياسية فالفرس .. في الملحمة .. هم سادة المرب ، والعرب خاضعون لهم ويدفعون لهم الجزية سنويا. وعقبات حضارية ، فالفرس قسوم ذو حضارة والمرباطلبدارة ٠٠ واذن فالعقبتان الجوهريتان في السيرة هما التحرير القومس والحضارة ٠٠ وكان على حمزة ، الذي أحب مهر دكار ... إذا شاءالاقتران بهسما ... أن يعطم هانسين العقبتين ، السياسية والحضمارية ، فسمعى أول ماسعى ما لكي يصل الى منزلة مهردكار ، من تكافق ومساواة ، أن يتحرر بقومه من السيادة الفارسية مهمن الرافرس اللي دام زمانا طويلا، بعد حروب ضاربة السر رفض كسرى أن يزوجههردكار من حمزة ، الذي هو بمنزلة التابع ، هذا وقد ظلت مهردكار خلالها الى جوار حمزة حافزاماديا ومعنويا حتى انتصر ، وتحقق له ما ارادمن تحرير قومه ..وكان عليه بعد ذلك أن ينتقـــلبمجتمعه البدوي اليمجتمع حضري ، وقد سعى حمزة الى ذلك من خلال توحيد القبائل المربيــةجميما ، وانضوائها تحت لوائه ، بحس قــومي وحضري معا ، حتى كان له ما اراد ، من الانتقال بهذا المجتمع البدوي المتخلف الى مجتمع متماسك

⁽ ٧٠) طحمة حمزة العرب ، هي الملحصة المعرفسةبسيرة الاسي حمزة البهلوان .. وبالمناسبة كلمة بهلواناكفة قم عربية تمنى البطل -. بطسل الابطال . ومن ثم الرنسالفنوان الداخلي للسيرة ، وهو حمزة الهرب ،

ع قد يترم القلوة الكرية الكريم إن الباحث في معافيته فيذهالقمية قد وقع تحت كالبر نوع من الاصطلاف ، منعما يرى ان طبيرنا لها بالدريقية على الوطاع العربي المامر بنما ، روائن تفقي الارنة والسواهد التي استظيامًا من واقع المحمة والتي تعرف للعلها الى المصر المؤتري سنفها التورم .

⁽ ٧١) اقطر النبوة كاملة ، وتفسيرها ، وغساياتها القومية المباشرة ، ص ٢ وما يمدهـا المجلسد الاول ، سيرة الامير حمزة البهلوان .

البنيان ذي حكومة مركزية مستقلة تنشا لاول مرة ويكون للعرب عندئد حكومة واحدة ، وعلم واحد و ملك واحد . . (لم يكنه حمسرة . . اذ تفسر غللجهاد بعد ذلك) . .

دِلم يكن ذلك بالامر اليسير بطبيمه الحال؛ بل خاض البطل خلالها حروبا ملحمية رائعة . . ظلت خلالها مهودكار حافزا مخلصا ، تدفعه من نصر الى نصر حتى كان له صا اراد في النهاية فتروج بها ، وقد امترف الفرس بالاستقلال العربي ، والحكومة العربية، ومن ثم باركوا الوواج في نهاية السيرة التي استخرفت اربعة مجلمة التضخية .

...

توسل القاص الى غاباته من خلال قصة الحب الرائمة بين حموة ومهودكان ، فما أن اخذ الحب بنم ويده وليدا في قلب الامير حموة حتى يتردد اذ يعلم خطورة ما يقف بينه وبين هلما الحب من عقبات ، ويتسامل محفاطيا عيالة الامير معر ، . . هل سمعت قبسل الآن اعجمية توجب بدويا موبين البداء والحضارة بون عظيم كه ولكن الامير مهر ساعده الايمن والبطل المساعد في الملحمة موبين البداء أن المن يكن قدسترهذك ، فاجل أنت نفسك أول من سن هده المادة ، فيتمك غيرك طبها ، . (الان ولكن حدوث البطل المخلص من يتردد ايضا اذ يخشى ان يعتنع كسرى « فيقع بينى وبينه المخلف ، وطوم حيثان از حصل طبها بقوة السيف ، الامر الذي لا أربده ، ولا تريده مهردكارايضا » (١١)

غير أن ما توقعه حميزة قد حيفت ، فالحرية لا توهب ، ، بل تؤخل بقوة السيف . . نها أن يتقدم حميزة لقطبة مهردكار (وهي التي دفعته الى ذلك دفعا وصل درجة الالحاح) حتى قامت الدنيا ولم تقعد ، بين الهرب والمفرس علىالسواء ، فالتمهان ملك العرب وعامل كسرى في العراق، يصاب باللاهول عند ما يسمع ذلك ،ويستنكر الاحر « اذ لم يكن يحلم بأن حموة يقدر على أن يفكر في الاتوان باذي بنت مسن بنسات العجم » (٣) ذلك « أن الفرس يكرهون التقرب من الدرم) (١٠)

ولكن حدوة ... البطل الملحمي في السيرة ...يعلم انهذا قدره « وإن الزمان قد رماني بحبها » فقرد أن يتنصر هذا العب ؛ وإن يحسطم كل القيود ؛ وإن يقضي على تلك النظرة الإستملالية - أو قل الاستعمارية ... من الفسرس المسرب» وأجمسل الفسيوس يتعتسون التقرب مـن العرب .. » (١٨)

و لما كان حمدة - البطل الموعود - واللى بشرك بـ الثيومات ، كان قد القد كسرى مـن برائن الاعداء ، وحور عاصمته المدائن وأعاد اليه عرشه - كما جاء في النبوءة تماما - فان كسرى

⁽ ٧٧) نُسِيرة الامير حمزة البِهلوان ص ٩٢ م١

⁽ ۷۸) السيرة ص ۸۲ م۱

⁽ ۷۹) السيرة ص ۲، ۱م۱

⁽ ٨٠) اقسيرة ص ١٠٤ م١

⁽ ٨١) السيرة ص ١٠١ م١

مالم الفكر _ المجلد السايم _ المقد الاول

يدين له بذلك . . ويطلب اليه ان « بتمنى عليه »حتى ولو كان هرشه فلا تكون امنية حموة الا الواج من مهردكار ؛ وهنا يسقط في يد كسرى؛ ولكنه ـ وكلام الماولة لا يرد ـ لا يسمه الا أن يوافق ، ولكن ويلن ويلم عنه الأولى بوافق حاللا دون تنفيذ ذلك يوافق ، حاللا دون تنفيذ ذلك ويفت بالناة الراى العام ، والشـــمورالديني ضده ، ويعده بالعمل على خلاســه صنى هلما الماؤق كافضا عن الرمز السياسي في وضوح وهو يحاود كسرى قبائلا : « . . . الما زوجته ابنا كان وقد رفعت عن الموب ني القيلا : « . . . الما زوجته المنافع عن باسمه ومن أن لا قدرة لهم على عنادنا ، وخرق حــرمتنا ، فيطعمون ويظنون انه لولا خوفك من باسهم ومن الامي حموة با زوجته ابنتك » . (١٨) ثم يعود فيقول كافـــفا عن نواياه المنصرية « ان شريعة النار لاناذن با ختلاطنا باجلاف المرب . . . فهوعربي ، وهذا عار . . . وماهم الا اهــل باديــة »

ويثبت حمزة .. وبروح قومية .. من خلالمعاركه التي خاضها اولا من أجبل الحفاظ على عرض كسرى ان العرب كامه للفرس ، لولا تالنالنظرة الشعوبية « فلولا حمورة لما حفظت الكلمة الكسروية والرابة الفارسية ؟ على حمد اعتراف كسرى بنفسه ، والا فاين إبطال معاكمته « (44) أ لكنه منطبق الشعوبية والمنصرية يجسب دوزيره بختك اذ كيف تروج ابتتك بهذا البدوى المعود على حياةالهمجية ، ومن الغريب انتهيش العضرية مع البدوى ، لاختلاف المشرب ، وفرق الطباع والعادة ، والاختلاف بين المدنية والجاهلية » (٨٥)

لكن مهردكار ــ مثلما تحدث عبلة قومها _تحدث باها ووزيره بختك واخوتهابكل ما يرمؤون اليه من نزعات عنصرية واستعمارية وآثرت الارتباط بحمزة ، حتى انها تركت قومها ورحلت مح حمزة ، وشاركت حياة العرب والنضال والرحلة والانتقال .. مضحية بحياة القصورالي حيث عيشمة البادية بكل جفافها ، وظلت الميجواره حتى تحقق له النصر على قومها في النهاية ثم التصالح ، وكان في مباركة قدومها امر هـــااالوواج ، مباركة بالتحرير واهترافا بالمساواة ..

ومن خلال هذا الزواج ، تم التزاوج الفنى اللحمة بين البداوة والحضارة ليرتفسع بذلك « « الناموس العربى » و « الشرف العربى » علىحد تعبير السيرة ، وقد غذا الامير حمزة « فخر الامة العربية » و «اللدى شادللعرب اسما لايمحيطى مدى الزمان » كما تقول اللحمة .

ومما هو جدير باللكر أن تتحول مهردكارفي النهاية _ مثلما كانت في بده المسيوة رموا ماديا للحضارة أو الورية الناشئة _ بعد للحضارة أو الورية الناشئة _ بعد أن اكتت المسيرة أن البناء المادى وحده ليس هوالعليل الحضاري الاصيل ، وذلك مندما تختفي مهردكار _ من حياة حصورة حتى يتسم رسالتهالدينية (وكان فد توقف بعد فوزه بعهردكار) ويكون اختفاؤها مبررا كافيا لان يعلنها حصورة حربا دينية هذه المرة على القرس ، ولم يعد تمة

⁽ ٨٢) السيرة ص ١٠١ م١

⁽٨٢) السعرة ص ١٢٠ م١

 ⁽ A٤) انظر السية ص ١٦٠ م١
 (٥٨) السية ص ١٦٢ م١

مايدفعه الى مهادنتهم بعد أن اختفت مهردكار ، التى أشيع أنها قتلتهلى يد جاسوس فارسي . . فلما أنها للسيرة ، بصحبة ضيخ ورع ، فلما أنهالامسير حمزة رسالته الدينية أن فلمسرتمهردكارفي نهاية السيرة ، بصحبة ضيخ ورع ، عابد وحكيم ، وبين بديه نبود وكان قسد حافظها طوال معاة العرب المعتزن ، ونراه الإسلمها لحصدة قلا بعد أن يوصيه بالا يفرط فيها، ويشترطان يزفيها اليه من جسديد (١٨) ، بل لا غسرو ان نجعان أكبر وصيةبوصي بها المرب في السير ، تلهاهى المفاظ علىمهردكار (٨٧) ؛ فهي الرمز المادي المعادل المعادلة الاستراكباهي المفاط علىمهردكار (٨٧) ؛ فهي الرمز المادي للحفارة التي يتبضى أن يشدهلها العرب بالتواجد .

وبهذا يعكن النسول أن عبلة كانت الحافسو المادي والتفسي وراء متثوة لتحرير اللمات ¢ وأن مهردكار كانت كلماك وراء حمزة العرب لتحريس الجعاعة وتعضرها .

امومة من نوع آخسر:

التقينا من قبل ، ونحن نتحدث عن عاطفة الامومة في سيرة الاميرة ذات الهيئة ، مع نصط شائع في الملاحم الشمبية العربية كلها ، واعنى بعنهط او نبوذج « الام الدائدة » غير اثنا هنا تود ان نشير الى نوع آخر من الامومة المبترية ، على حد تعبير استاذى الدكتور عبد الحديد يونى ، فقد يحتاج البطل فحدالته وفترة تكوينه وتهيئته وهو مهمد عن اهله الى قلب يرعاه ، ويعمعب طيه فيجد في احدى السيدات الفضليات عن تتوسيم النجابة فيه ، ومن تقرا في وجهه البطولة فتتبناه ، وتأخذ فصهابرماته وتربيته وتهيئة أسباب العلم له ، ولابخل عليه بكل ما يحتاج اليه الفارس من ثاناة علمية (لا/) .

والحق أن الأمومة هنا لا تقوم بور الاشباع النفسى والماطفى فحسب ، للبطل البعد عن امه وثويه ، وإنها كذلك تقوم بدور الساسى آخر ، بعد أن تتم عملية التبنئي كاطة البطل ، هو أن تعد جلوده الى الاصول العربية التي قد يفتقدها البطل في أول اللحمة ، وهبو مجهول السبب ، تعده الملطفة ، اكثر ما ظمس ، في ملحمة الغلاه بييرس ، ولنختر مثالين على ذلك ، مسن بين العديد من الامثلة التى تحفل بها اللحمة ، أولهما تبنى السيدة حسنة الدمشقية له وهو مريض ، (۱۸) ثم السيدة قطاحة الأقوامية التى تنعو علما المسلمين بالشمام لى بيتها ، وتشمهدم مريض ، (۱۸) ثم السيدة قطاحة الأقوامية التى تنعو علما المسلمين بالشمام لى بيتها ، وتشمهدم بأنها بنت الظاهر ، وتامرهم بكتابة حجمة شرصية بموجها "قول ثروتها الضخمة إليه ، وما النمية على الملماء على ذلك المناز الموجها ، والمدها ومدينة على المداوية المداوية التي تلاها واساعتها «(۱۰) وفي بيتها تفتح له خواأن السلاح التى كانت ازوجها ،

⁽ ٨٦) انظر السيرة ص ٢٠٠ الجلد الرابع

⁽ ۸۷) انظر السيرة ص ۱۹۲ الجلد الثالي

⁽ ٨٨) دفاع من الفولكلور ــ ص ه١٤

 ⁽ ٨٩) انظر التفاصيل في ص ١٠٣ المجلد الاول مـناسية الملك المقاهر بيبرس . وانظر علمك كتاب : « المقاهر بيبرس في القصص الشمين » للدكتور عبد الجميد يسونس. الكتبة الثقافية ، المعد الثقالث ؛ الناشر دار القلم .

⁽ ٩٠) الظر السيرة ص ١١٧ م١ وما بعدها .

بالم التكر .. المجلد السبايع .. العدد الاول

فيتمام بيبرس اولى دروس الفروسية ، وفى بيتهاأيضا ، يتعلم بيبرس أولسى دروس الحريسة والقومية ، . وفي بيتها كذلك يتعلم بيبرس أولى دروس العباقسة والشطارة ، وفنون المنساصب والحمل والملاهب التي اشتهرت بها طبقةالفناورية الملحمة .

وتتكور ظاهرة التبنى هذه ؛ كلما انتقل بيبرسمن بلد الى بلد ؛ ومن مكان الى مكان ؛ وما أكثر ما انتقل ؛ تأكيدا لهذا النوع العبقرى من الامومةالسامية . ، والنبيلة التى تنسم بها الام العربية في الملاحم الشميبة العربية .

الراة اختسا:

ونختتم حديثنا الآن عبنها أو نصوذج نسوى آخس مها تحفل به ملاحمنا ؟ ذلك هـو نموذج المرأة ((الحتا)) ، ولن تلمب بمينا فتنخير ذلك التموذج العروف في ملحمة سيف بن ذي يرن فهو تموذج لا ينتمي الى عالم الجبان ، وإن كان يصلع في سلوكه عن تصور انساني كامل . . غير اثنا هنا تؤثر أن تتخير نموذجا انسانيا مورفا ، هو « العبارية » الذي ينطقه لها بعقى لواء البطولة الانتوية الختاس في ملحمة بني هلال الكبرى . ٥٠٥

غير أنه ينبغي أن نشير الى أن الملحمسة الهملالية مد شانها في ذلك شأن الملاحم العربيسة الاخرى مد لاتتحدث عن عاطفة الحب بين المسراة والرجل خارج نطاق الزواج ، « الها بالملك القضا الملحمة النرية التى عائمتاه القرون الوسطى والتى رات في الحب مثالية افلاطونية مسلبيسة ، وأن اسمحت بالملفي المدينى ، اما الحب عند بنى هلال ، فهو حب الرجل لا وجته ، ووفاه المؤوجة ليماها المدى تفارق لسبب من أسباب النقلة والعرب . . انه حب ناضيح عاقل الإينفر اطلاقا من مقايس الأخلاق ، (۱۹) .

فيعد أن جُسد لنا القاص الشعبى قصة حبها الرائصة لزوجها الامير شكر شريف مكسة للجنون (١) و إيجابيا ، حدابابن خلدون الى القول ان حب الجارية لزوجها شكر يزرى بحب ليلى للجنون (١) و لا لا يمنا قصلة الحب في هما ان نشير الى صنيع الجازية عندما بجد البحد . . لا نراها وثور السائح العاملي الماطقة الخاصة ، فتضعل الى ترك زوجها المالي وقر ، وولدها المدى تحب ، ويقف بنسالقاص هنا طويلا مصورا مشاهرها لعظة اتخاذ الذي وقر ، وولدها المدى تحب ، ويقف بنسالقاص هنا طويلا مصورا مشاهرها لعظة اتخاذ التراد . . ومدى المعاناة التفسية التي اعترتها ، بين ان بينى الى جوار لزوجها وولدها ، وبين ان القومى ، برغم يقينها بها هي مقدمة عليه ، وأرسرطه الابور أن سوف تترك بقينية الميشى ورفقد القومى ، برغم يقينها بها هي مقدمة عليه ، وأرسرطه الابور أن سوف تترك بقينية الميشى ورفقد الحياة الواحق بجوار زوجها وولدها الى حيث حياً النقلة والعرب والسفر الطويل الشاق ، والرحة المخفونة بالخاطر والاهوال ، بل انها تضطر اما الصالح العام لأن تعرض نفسها على زيد ليتروج بها ارضاء له يعد أن تركت ترجو بين ورغد الين زيد ليتروج بها ارضاء له يعد أن تركت ترجو بين وم وكاد يلحق به ابر زيد وبحدث

⁽ ٩١) الدكتور عبد الحميد يونس « دفاع من اللوكلور) ص ١٩٧ ، واظار كذلك للمؤلف نفيمه . كتابــه ١١راتــد « الهلالية في التاريخ والادب » وكذلك الجبلد الاوليون مسيرةيشي هلال الذي يقوم كله تتأكيد هذه المفضيلة .

⁽ ۹۲) ابن خلدون _ المبر ج ٦ ص ١٨ وما بعدهـــ فيعة عبد الرحمن محمد ، القاهرة .

الانشقاق بين الجمع الهلالي ، بعد هذه الرحلةالمسنية ، في وقت كانت الهلالية فيه في امس الحاجة الى سيف ابى زيد ، وعقله ، وتنجح في ابقائه مع الجمع الهلالي ، . بل قضطر مرة اخرى ان تضجى بنفسها ثمنا للعبور ، عبور النيل عندصعيد مصر ، عندمائي حاكمه «الماضى بن مقرب» ان يسمح لهم بالعبور الى شمال افريقيا – وقدعجورا عن مقاومته – الا بعد أن ينزوج الجازية، وهذا استقط في يد الهلالية جيما ، . لكنها – في سبيل الصالح العام – تقبل ذلك واضية موضية فير آنها تصرف كيف تشخل و المنافى بن مقرب تطلوال الليل بقص القصص ، وسرد المحكايات والاسعار ، حتى اذا طلع الصبح ، نول هو الميديوانه ، ومرفت هى كيف تلمق خفية بالسركب الهلالي ؛ الذي كان قد تمكن من العمور بالفعل (٣٠)

وهي التي تسعى دوما الى توحيد الصف ؛ والعمل على التئام الشمل كلما دب الخلاف ؛ وما اكثر مادب الخلاف بين الجمع الهلال ؛ وهى التي تسمى الى تشجيع الإبطال وشحد الهم ، وهى التي تسمى الى حمل السلاح مع مقائل بناتخلال متى التفصيت الفرورة ذلك ، . وقد بلغ من وجاحة مقلها ، وقوة شخصيتها أن يتوقف تدبير الامورووضع الخطط على رابها ومشورتها ، ولهذا قبل إن للجارية « ربع المشورة » تارة و « للنها » تارة اخرى ، ومن ثم نمر ف الى أى مدى ، كان الجمع الهلالى على حق ، عندما توقف ، في بداية التغريبة في انتظار أن يصحب الجازية معه ، وتحايله على زوجها الامير شكر حتى يتركها ترحل معهم .

ثم هي التنى تنجع مـ حيث يفشل المسيف. في خداع ــ مثلا ــ حارس ابواب مدينة تونس، وتمكنها من فتح المدينة الحصينة على نحو ما هومعروف ، وسميها لخلاص الإمطال|الاسرى بداخلها متنكرة مع مائة من مقائل بنات حلال ، وقد تنكرن في زى بائمات عطارة جائلات وممهن ابو زبداللى تنكر هو الآخر فى زى بائمة جائلة » . .

وهي التي تعرف كيف تراب الصحدع ، في اللحظات الحرجة والحاسمة ،

ثم همى في النهاية ؟ التي تتزعم جيرااليتاهم، ابناه الإبطال ؟ لواجهة عنصر الشر الذي تمثل في نهاية السيرة ؟ في شخص دياب بن غائم الذي استار بالشنم كله للفسه ؟ وراحت تجمع جيل اليتامى مسن بين السهول والجبال ؟ وكان قسدشته دياب ؟ ثم راحت تحتضن هذا الجيسل ؟ وتحدب طبيه ؟ وترماه › وتشرف بنفسها على تدريبه وتعليمه فنون الفروسية وغروبالقتال؟ حتى إذا ما اشتد موده ؟ راحت تقوده علتمة فيزى الفرسان ؟ حتى تأخذ له بالثار . . السي ان تلقى مصرعها ــ دنفاع راحق .. في نها تلاهمية .

. . .

ومجمل القول أن المرافالمربية > في ملاحمناالشمعية المربية > ففسلا عن كونها تجميدا « للمثال » أو « النموذج » الذي ارتضاه الوجداناالشمعيي للمراة المربية في سلوكها وخلائقها > لم تكن عنصرا صلبيا خاملا > بل كانت عنصرا ابجابياناشطا > قادرا على المشاركة في الحياة المامة > وفي تحمل المسئوليات > صانعا للاحداثالمسرية في تاريخ هذه الإمة .

⁽ ٩٣) انظر « دفاع من الفولكلور » ص ١٩٠ . حيث اعتمدنا على رواية الدكتور عبد الجميد يونس ,

عالم الفكر _ المجلد السابع - المدد الاول

الصادر والراجع

اولا: الصادر:

- 1 .. سيرة الامرة ذات الهمة . مكتبة ميد الحميد احمد حنفي .. مصر . ·
- ؟ صيرة الامع عنترة بن شداد . مكتبة الجمهوريةالعربية (عبد الفتاح مراد) مصر
- ٣ _ سيرة الامي حمزة البهلسوان . مكتبة الجمهوريةالمربية _ (عبد الفتاح مراد) مصر
 -) .. سيرة بني هلال الكبرى .. الطبعة الثانية سمكتبةومطبعة المثهد الحسيني/معس
 - ه ـ الخريبة بلى همالل . . مكتبة ومطيعة محمد طسي صبيح ـ مصر ،
- ٢ .. سيرة اللك سيف بن ذي يزن. مكتبة الجمهوريةالمربية (عبد الفتاح مراد) .. مصر ،
 - ٧ ـ. سيرة الظاهسر ييبرس .. التاسر : عبد الحميداحيد حتقي . مصر .

ثانيا: الراجع الاساسية:

- ر .. سهر القلماوي : الف لبلة ولبلة ، دار المارضيد القاهرة سنة ١٩٦٦ ،
- ؟ .. عبد الحميد يونس: دفاع عن الفوكلور ، الهيئةالمصرية العامة للكتاب ، ١٩٧٣
 - الهلالية في التاريخ والادب ، دار المرفسة .. القاهسرة سنة١٩٦٨ ط. ٢
- القاهرة بييرس في القصمي الشميي . الكتبة الثقافيـة ؛العد الثالث ؛ الناشي : دار القلم .
 - ٣ ـ نبيلة ابراهيم : سيرة الأميرة ذات الهمة ـ دراسةمقارنة . دار الكاتب العربي - القاهرة .
- ١٠٠ فاروق خورشيد: اضواء على السير الشميية ، الكتبة الثقافية العدد ١٠١ يناير سنة ١٩٩٤ القاهرة
- محمد رجب النجار: شخصية جها الدرسي فعهر وفلسلته فالعياة والتعبير _ رسافة ماجستير لم تنشرب
 جامعة القاهرة ... كلية الاداب سنة ١٩٧٧ .



نور شریف

المراة فرشلا ثنية بخيب محفوظ

تعتبر الآلية نجيب معفوف (بين القصرين، سنة ١٩٥٧ ولعمر الشوق سنة ١٩٥٧ والسميرية سنة ١٩٥٧) وهي سنة ١٩٥٧ وسسنة ١٩٤٥ ، وهي سنة ١٩٥٧ الصحيح المجتبع الطبقة المتوسطة في الطبيح بين سنة ١٩١٧ وسسنة ١٤٠٤ ، وهي المحتب الدين بندا بنولي الأمر أحمد نؤاد السلطة وانشيوهيين خلال العرب العالمية النانية ، والخفلية السياسية التي صورها الكانب اروع والتنبوي تحرير تكون الاطار العربض للحياة الاجتماعية في مصر في ذلك الوقت ، وهذه بدورها مجسدة في حياة الومية تصويرا بارما في تفاصيله نوحياة البرمية تصويرا بارما في تفاصيله الدقيقة ، فالعلانات المتداخلة المتسابكة بينافرادهاده الاحرة ، والصراع بين جيل وآخر ، والتفاصل بينم، وين العالم الغارجي في النواحي الاجتماعية والاقتصادية والسياسية ، تكون النسيج المركب لما يومية في وقعه البسطيء اللكن يكاد لا يدركه المسن نحج تغير محتوم ،

ويعنى نجيب محفوظ بأن يخصص الفتــرةالتي تشغل احداثها كل رواية من **الاثبيته** بدقة الخرخ والكاتب الاجتمامي . فرواية **بين القصرين ت**شمل الفترة التي تبدا بتولي الام_م فؤادالسلطة

في سنة ١٩١٧ وتنتهي بالاقرام عن مسعد زغلولمن المعتقل ، ومظاهرات الانتصار في سنة ١٩١٩، ومولد نعيمة حفيدة عبد الجواد . واشمتراك فهمي في المظاهرات على الرغم من منع وألده له يشير الى بداية الانهيار في سلطة الاب الطلقة واستمرار انهيارها البطىء التدريجي المؤكد حتى وفاة الاب في الجزء الأخير من الثلاثية ، وتبداقصر الشوق في معالجة تاريخ الامة والأسرة في يوليو سنة ١٩٢٤ برحيل سعد زغلول للمفاوضة، وهو نفس اليوم الذي يحتفل فيه كمال ، أصغر ابناء عبد الجواد بنجاحه في امتحان البكالوريا . وتنتهي بموت سعد في سنة ١٩٢٧ ، ويمــوت زوج عائشة ابنة عبد الجواد وولديها ، تاركين لها ابنة وحيدة هي نعيمة ، والبشري بمولود جديد لونوية زوجة ياسين بن عبد الجواد .وتشير هذه الرواية الى انهيار جديد في قسوة عبد الجواد وسلطته ، متمثلا في كبر سنه ، وفيعدم قدرته على الاحتفاظ بخليلته زنوبة ، التي تخلت عنه وتزوجت ابنه ياسين . لقد حل الجيل الثاني محل الجيل الأول . أما السمكرية ، الجزء الثالث من الثلاثية فتفطى الحقبة بين سنة ١٩٣٥ وسنة ١٩٤٥ ، وتبدأ بخطاب يلقيه النحاس باشا زميم الوفد في مؤتمــر للحــزب ، وتنتهىباعتقال سـياسي جماعي لأعضاء الاحزاب المعارضة في سبئة ١٩٤٤ . وتتشابك مع هذه الاحداث السياسية مأساة حياة عائشة ، وبحث كمال عن معنى لحياته وموت عبد الجواد وزوجته أمينة ، ولكن الحياة تسير بخطى ثابتة ، فبينما بشترى كمال ربطة عنق سوداء ليلبسها في جنازة والدته ويبحث ياسين عن أشياء ليشستريها لحفيدته المنتظرة ،

وتتكتف خلال صور هذه الأجبال الثلاثة حيساة باكملها : فالآراء المتضيرة ، والافكاد ، والاخلاق والصادات والتقاليب واللوق لاسرقمصرية من الطبقة المتوسطة بعرضها لنا الآولف بحيوية متدفقة تحفظ التاريخ مناخ عصر اتقفى منذ وقت طويل ، وكاد أن يضيح منا أولا ريشة : نجيب محفوظ المصورة ، وهيئه الوامية الثاقية . فالثلاثية الذن هي صورة لعالم حي نابض ، تظهر الناط عملية التغيير البطىء للمجتمع بعد سنوات طويقة من الركود ، سسواء في تاريخ الاسرة أو الوطن علية التغير البطىء للمجتمع بعد سنوات طويقة من الركود ، سسواء في تاريخ الاسرة أو الوطنة المساواء في تاريخ الاسرة أو

لقد أشار كل النقاد الذين كنبوا موالثلاثية الى القيمة الاجتماعية لهده الصورة العريضـــة المتسمة للحياة العربة . فعلي الراعي مثلا يقارن قيمتها الاجتماعية بقيمة أعمال ديكائل :

(فعا أشك أن الباحثين الاجتماعيين سيجدون فيها فى قابل الأيام مونا كبيرا عسلى

د أمادة بناء ﴾ الحقبة الاجتماعية التى تعثلها على نحو ما يفعل زملاؤهم فى انجلترا سـ مشـلا —

حين يلجأون ألى روايات ديكتر › فيسستميدوالانفسهم ما كان يجرى فى البلاد فى النصف الأول

من القرن التاسع عشر) () .

^{(1) #} لَكُوْدُ عَلَى تَجِيبِ مَعْلُوكَ ﴾ _ الساد .. .؟ السطىسيَّة ١٩٥٨ .

وقد دعت هذه القيمة الاجتماعية الثلاثيةعددا قليلا من النقاد الى ان يميزوا فقط طبيعتها التسجيلية الدقيقة . ويشير الويس عوض الىذاك عندما يقول :

(نجيب محفوظ نقل صورة واقعية صادقة لحياة الطبقة المتوسطة الصغيرة ابان الحسوب العالمية الأولى الى حد جعل بعض النقاد يتهمونه بأنه لم يقص علينا قصصا وانما قام بعملية مسح اجتماعي) (٢) .

ويظلم نجيب محفوظ نفسه عندما يتخسلنفس الوقف من أعماله ، فعندما يسأل عن أي أعماله سيبقى في نظره يجيب متواضعا :

(لن يبقى من فننا شيء) ولكن قد تبقيمهم لن يحب مهم ولن يحب أن يراجع صفحاتها القديمة . . وبما لهذا السبب وحده تبقى _ أوتقترب من البقاء _ « الثلاثية » أو «زقاق اللدق» لا كلمبال فنية ولكن كوجه من وجوه معم) (؟) .

ولكن هذه النظرة الاجتماعية والتسجيلية الثلاثية لا ينبغي ان تحجب من انظارنا قيمتها الادبية على الرغم مما يراه الخرف نفسه فيها . فالثلاثية بلا شك عمل قصمى ادبي له مقدماته من اننظام والخيال الذي يتطلبه هذا الندوع من العمل الادبي ، وهذه حقيقة ادركها قادة من النقاد مثل لويس عوضي وعلى الرأمي ومعمود أمين العالمية لتطلبهم وتقييمم لها ، وعندما قراعا على الرامي لاول مرة كان رد فعله المباشر (الرواية العمرية بيضي) وهو يعني بلاك أن الشخلالية من وجهة النظر المتعلقة بالشكل والمفسون قد بلفت حد العمل الادبي ، مشيرا بلاك الى (الهدف الفني الكبير الذي رمى البه الخولف من وراء تاليفهروايته) . وكما يراه على الرامي فان هذا الهدف (طويل وهريض وعظيم م ، ما استنقاذ حياة كالمنس بران العدم ، وتخليدها الى الابد على ذلك السحري البادت للحياة الله فسيسيه بالعمل الفني) (٤) .

ويسلم لويس عوض هو الآخر بالصدق الفنى لهذا المعل مظهرا كيف أن نجيب محفوظ روائى واع ذو حدس ، يضبع ما اكتسب من مدارس الادب المتتلفة في خدمة الثلاثية . وقد استمان لبلوغ هذا الصدق الفنى بكل ما وسعهان يستمين به ، من مناهج وأساليب وحيل ماكرة اخدها من مدارس الادب المختلفة ، أو الهمتماليها طبيعة الفنان العارف لأصول فنه . (ه)

وكما أن أويس عوض يكشف ما استدائة بجيب محفوظ من كل من المدرسة الطبيعية والمدرسة الطبيعية نظر والمدرسة الرمانسية في الإدب القصمى فان محمود أمين المالم يحلل الثلاثية من وجهة نظر الثقنية الشالصة ، مشيرا الى وهي الله لله ببناءالرواية من طريق استخدامه للتوازى والتقابل ، ووسائل ممالجة الوضوع المختلفة من التمسجيل الطبيعي الى استعمال المنولوج الداخلي .

⁽ ٢) كيف نقرأ نجيب معفوف - الاهرام - ١٠ ابريل سنة ١٩٩٢ . -

^{(؟) «} عشرة نقاد وعشر قضايا في محاكمة تجيب محفوظ » _ الهلال _ فبراير سنة ١٩٧٠ عدد خاص .

^()) القال الذي سبقت الاشارة اليه .

⁽ ه) القال الذي صبقت الإشارة اليه .

عالم الذكر _ الجلد السابع _ العدد الأول

وفقك فأن مناقشة المراة في الشلائية في هذه القائة سيستدعى محاولة النظر الى كل من الشكل والفسون ، أى النظر الى النواحي الاجتماعية والادبية للموضوع ، والمدى الذي اندمجا فيه اندماجا موفقا لينتجا وقما عاطفيا وعقليا على القارىء ، وهو ما لا ينجح في الوصول اليه مجرد التسجيل الموضوعي الجاف .

...

وسوسن ، وهي المراة الجديدة في الثلاثية ، تشمير باحتقار الى (النظرة البورجوازية العتيقة للمراة) (ا) ويعكس أحمد روجها وحفيد هبدالجواد استهجانه عندما يقول :

(أن طبقتنا فريبة ، تأبي أن تنظر اليالمراةالا من زاوية خاصة) (٧) .

وهاده النظرة البورجوالية التقليدية التي تتصف بالمادية والحسية ترى المراة على اتها سلمة تباع وتشتري، متاع طلكالوجيل يلهو بهوستفتيم. انها كال ادنى منه ، طمعتى له ، صنع لاغراضه الخاصة ، لا كان انسانى مصاد له في حقوقها ، لها كما له الحق في حياة كاملة . وهده النظرة ادت حتما ال طريقة معاملة تنفق مع هذا الفهومين دورها في الحياة ، معاملة انتجت مضاونة جاربة جاهلة سلبية هدت الشرق القرون بلويلة.

ومثل هذا المفهوم كان ضد تعاليم الاسلام تعاما . اقد وضمها الاسلام عى قدم المسساواة مع الرجل فى اغلب الامور ، معتبرا اياها شخصاله حقوقه الخاصة قادرا على تطوير شخصيته اللماتية ، فتدير شئونها بنفسها ، وتقوم بدورهاالحيوى فى المجتمع .

ولكن مع مرور الزمن ؛ طفى على هـذاالتفسير المستنير للاسلام عن وضع المرأة تقلل المنادات والتقاليد الذي أصاب حقوقها بالتسائل والذي لم يكن له اية علاقة بالدين ، وان كانت له ملاقة أكثر بالاطار الانتصادي للطبقة المنوسطة المادية . وهذا ما حدا بأحد المفكرين التقلميين مثل قاسم أفين ليكتب تحرير المرأة صنة مـ ١٩٥، وعيث هاجم، فيهما أثر العادات وانتقاليد في اماقة نبو الحياة المصرية، وذات بالعاجة الى تحرير المرأة بصفة خاصـة ، الارافات وانتقاليد في اماقة نبو الحياة المصرية وظامي .

وصورة المرأة التى بناها قاسم أمين فى كتاباته كانت مؤسسة على فكر تين رئيسسيتين العربة والعبودية ، فالحربة هي الحالة التي ينبغى على المرأة أن تصبو اليها ، أما العبودية فهي الحالة القائمة فعلا للمرأة : (انظر الى البلادالشرقية) يقول قاسم أمين ، (تجد أن المرأة فى رق الرجل) (4) .

⁽ ٦) السكرية - القصل الثالث والتربيع ص ٢١١

⁽٧) السكرية ـ الفصل الرابع والثلاثين ص ٥١١

⁽ ٨) الراة الجديدة ص ٧

فهى تابعة الرجل سواء كان إباها أو اخاهاأو زوجها . وهي في الحقيقة تنتقل من سلطة أببها في منزله الى سلطة زوجها في منزله ، وكالهادابة مسوقة يقودها الفلاح الى سوق البهائم أو المجور : (الراة الني يسوقها والدها كالهبهةالي زوج لا تعرفه ، ولا تعرف شيئا عن احواله معرفة تسمح لها بأن تتبين حقيقة أمره وتجمعل لنفسها رأيا فيه ، لا تعتبر حرة في ففسها ، بل تعد في العقيقة رقيقة) () .

أنها حتى تابعة للخسادم الذى يرافقها في الشارع ، وذلك أذا كان لها قدر من العسقل ليسمح لها بالخروج ، لأن المرأة ثانت تربى على جهالة ، حتى أنها لم تكن تؤدمن على نفسسها ، ولكنها كانت في فصابة الإدها أو زوجها فصسب، بال في حماية أي خادم مكلف بمصاحبتها : (أن المخادم بتسمر من نفسه أنه هو صاحب الارادة والرأى والقوة ، يمثى أمامها وهي وراءه وكان لسان حاله يقول أنى الإدمنت على هذه اللدات الجاهلة الضميفة وعلى ملاحظتها وحراستها وصاحباً) (١٠) .

وكان من المحتوم ؛ وقد تركت المراة بالاصليم ؛ منعولة نماما من المالم حولها ؛ ان تتدهور حالتها فتصبح مخلوقا عاجزا ضميفا لا تصلحالا لتكون ملحقة بالزوج أو رقيقة له : (وبالجملة فالمراة من وقت ولادتها الى يوم مماتها هى وقيقة لانها لا تعيش بنفسها ولنفسها ، وإنما تعيش بالرجل والمرجل . . فهى لذلك لا تعد أنسانامستقلا ، بل هى شيء ملحق بالرجل) .

وقد عوملت المراة بذلك معاملة مهينة حقاالى الدوجة التي يبدو معها أن الرجل لم يصد يمتبرها من الجنس الانساني : (اذل الرجلالماراة اذلالا مجيبا في القوون المخوالي حتى لنظن أنه كان يحسبها من غير نوعه وجنسه ، أو أنهلا حاجة له بها على الإطلاق ، وذلك لكثرة ماحملها من ذل الاستعباد وهوان الاسترقاق) (١١) .

ولقد كان زى المرأة المكون من الحبرةوالحجاب اللى أجبرت على ارتدائه اذا مسمع له بالقدائه اذا مسمع له بالغروج هي أحد مظاهر الالاليا . فيما أن الأرم الشيافة عكان الإمر ارضاء لا يدمن حماتها من أمين الآخرين ومن اشتهائهم الا من أجر خطوها بقد ما كان الأمر ارضاء لكبرياء الرجل الذي يعتلكها والذي يرفض أن يسبث أحد بممتلكاته . ومن ثم أصبح الحجاب والحبرة علامة وأضحة على عبودية المرأة كمايقول قاسم المين : (أن الزام النساء بالاحتجاب (١٤) . هو أقسى وافظع أشكال الاستعباد) (١) .

المراة التي تلزم بستر اطرافها والاعضاءالظاهرة من بدنها بحيث لاتتمكن من المشى ولا من.
 الركوب ، بل لا تتنفس ولا تنظر ولا تنظر ولا تتكلم الابمشقة ، تعد رقيقة) (۱۳) .

⁽٩) الرآة الجديدة ص ٢٣

⁽ ١,) الراة الجديدة ص د٢

^(11) أنيس **الجليس .. ٢١** مايو سنة ١٨٩٩

⁽ ۱۲) الراة الجديدة ص ۲۸

⁽١٢) الراة الجديدة ص ٢٢

وبنتهي قاسم أمين في مقاله الى أن الأمةالمحجبة نساؤها ما هي إلا أمة أصبيب نصــفها بالشلل : (بالحجاب تكون الأمة كانسان أصبيباللسلل في احدى شقيه) (١٤) .

وانه لا شك في أن أصابة نصف الجسسم بالثمال يعوق وظيفة النصف الآخر ، ولا يمكن للرجل أن يكون حراحتا الا أذا كانت المراة حرة و هذه هي المحالة هم اله كلها كل يمكن لها أن تنفل على حالتها من الركود العنن الا أذا كان كل أعضائها أحرارا ، فالعربة لا تتجزا واسستمباد الآخرين معناه استعباد النفض : (الحربة هي قائدة ترقى النوع الإنساني ومعراجه الى السمادة ولذك عدتها الأمم التي ادركت سر النجاح من أنفس حقوق الإنسان) (١١) .

يصور نجيب معفوظ في ثلاثيته حيساة المراة من إيام ه الرق والحجاب » خلال حقيسة تحررها التدريجي الي اوائل الأربعينات من هذا القرن . وظروف المراة التي وصفها قاسم امين في كتابيه تحرير المراة والمراة الجديدة هي نفس الظروف التي شبت فيها المينة ازوجة السسيد احمد عبد الجواد التي عاشبت فيها كروجة وام الخمسة أولاد ، وكانت المينة التي تزوجت في من الرابعة غشرة قد بلفت الاربيين في سستة ١٩٧٧ عند بداية احداث رواية بين القصرين ، وهذه الفترة بين زواجها وبين احداث الرواية تنفق مع الفترة التي نشر فيها قاسم امين آراه في تحرير المراة ، ومن ثم فاذا كان نجيب محفوظ قد صور المينة تصويرا الريخيا دقيقا فافها لابد أن تبدو كشائر للمراة في الحقية المظلمة من تاريخها، وما الجيزة نجيب محفوظ من خلال تصويره الشخصية > وللملاقة بينها وبين زوجها بعسفة خاصة هو صورة حية لما تعلمه من حالة المسراة من تقارير نجدها في كتابات قاسم امين وتساب تخرين غيره معاصرين له .

والموقف حيال المراة الذي تصوره حياة امينة في بين القصرين مبنى على « النظرة البرجوازية المتيقة الى المراة » فشخصية (وجهاتخسف شخصيتها كلية التي تعيش في ظل وجوده الدرجوازية الصغيرة ، فهو تاجر يعتلك حالوتا اللكرى الطاغى ، وعبد الجواد ينتمى الى الطبقة البورجوازية الصغيرة ، فهو تاجر يعتلك حالوتا المدير الحيث في بين القصرين ، ولكنه سيد مهاب في منزله ، لا يجرق احد في حضوره على مجرد رفيع البريم الله » فالكل في منزله بعن فيهم زوجتسمن معتلكاته ، كما هي الحال بالنسبة تكل ما في حالزته من مبلع ، ويبدد لنا لأول وهلة في الرواية كرجل فارع القامة ، فوى البنية ، ذى مظهسر ذكرى ، يهتم اهتماما كبيرا بعظهره وبطبسسه المدى ينل على امارات الثراء : (وبدا في وقفت طويل القلمة عريض المثنين ضخم الجسم ذا كرس كبيرة مكتنزة اشتملت علها جيما جبة و قفطان في اتاقة وبهجة دلتا على وفاهة وفوق وسحاء ، ولم يكن شعره الأسود المنبسط من مفرقه على صغمتي راسم في عناية باللة ، وخاتمه ذو الفس الماسي الكبير ، وساعته اللهبية ، الالتؤكدر فلمة وشوه وساعته اللهبية ، الالتؤكدر فلمة ذوته وسحاء « اللهبية » الالتؤكدر فلمة ذوته وسحاء اللهبية ، الالقي مدن في جملته ولين وساعته اللهبية ، الالقي كل في جملته ذوته وسخاء « اما وجهه فستطيل الهيئة مكتنزالادم قرى التجبر واضح الللام ، يدل في جملته ذوته وسخاء « اما وجهه فمستطيل الهيئة مكتنزالادم قرى التعبر واضح الملام) يدل في جملته ذوته وسخاء « اما وجهه فمستطيل الهيئة مكتنزالادم قرى التعبر واضحة الملام) يدل في جملته

⁽١٤) الراة الجديدة ص ٦٤

⁽ ١٥) الرأة الجديدة ص (٢٠)

على بروز الشخصية والجمال بعينيه الورةاوين|الواسمتين ، وانفه الكبير الأشسم المتناسق على كبره مع بسطة الوجه ، وفعه الواسع بتسـغتبهالمعتلئتين ، وشاربه الفاحم المقتول طرقاه بدقة لا ما بد علمها (۱۱) .

وبوحى كل دىء بتعلق به بما ق ذلك خاتمه الماسي التبير وساعته الله هبية برجل فوقا المستوى المادى ، كما يره أما تراه أسرته ، فهوشخص در قرة وسحب حسابها أهـل منزله ويختسونها ، وهلى قدر كبير من الجاذبية الجسمانية والعسية خارج المنزل ، ويحسرص ميد الجواد على أن يحتفظ بهده المصرة الهيبة لنفسه بين أهل منزله ، حتى يظل دائما مسركز حياتهم كسيد مطاع بغضى يأسه ، معتسرم لا يسال مما يغمل على الاطلاق ،

وعبد الجواد مثل صادق الآب المرى والزوج في تلك الحقبة ، فيصو نساج لجيسل مسارم في محافظته على الأمور التي تعلق بحيسانه محافظته على الأمور التي تعلق بحيسانه الخاصة خارج المنزل، وهلا تعامل بالزوج والأولاد، وتقد أكد نجيب محفوظ نفسه أن تصسويره لمد الجواد بعثل في الحقيقة نبوذجا نارجل البورجوازى في ذلك الرمن وليس المسخصية نشاذة : (الرمن والبيئة توجبان عليه المحافظة والتمسك بالسيادة في البيت ، فهو يرى أن البيت بعبد لاي تراخ ويختل توازنه ... وهدفنظرية جيل سابق من الازواج .، عينهم تزوخ خاصة جين يكونون ميسورى الحال مثل أحصدهبد الجواد .، رغم أنه في البيت يكون مئسل شيخ المنبئة .

والواقع أن الجبل الماضي كان يعيش هـداه العيشة المردوجة لأنه لم تكن هناك همـوم . . كان رجل البيت هو السلطان في مملكته . . . وهوحر يفعل مايريد ، كانت المحة بالحياة كالملة ؟ الجنس ؛ والشرب . . . لايوجد من يوقفه هـنـدحاده ؛ ويقول له كفي : وكان الذي يرهاهم احمد عبد الجواد ؛ كلهم ارتاء ؛ او في حكم الأرقاء . . . فهو لا يُسـّال عن شيء يقعله . . ولكن أى فـرد في بيته يحاسب حسابا صباء ا أنه كان يعشـل في أسرته من « الإنهة » . والزوجة في هده الشرة كانت تعرف أنها لو رفعت صوتها ؛ فهي حتما ستطرد من البيت . . . ده كان زمن الجبـد الرجال الذي لن يعود . . . لأن الأب هـو كل شيء (١٧) .

ومن هذه الصورة للرجل تتشكل صورةالمرأة ،

تظهر أمينة الأول مرة وهي تحدق من خلال أشربية في منتصف الليل في انتظار هودة أرجها بعد سهرة ماجنة . والمشربية في حد ذاتها دليل علي مؤلة ألمراة بقوق في مسناه الحجاب اللدى تسدله على وجهها ، فهي تحجب العالم الخارجيمن المراة كما تحجبها هي عنه ، وكان نجيب محفوظ وهو يختار هذا المشهد أثما يرسم صورة من الحياة اليومية ، ولكن باختياره للمشربية كمشهد افتتاحي للرواية وبتكراره لها مع بعسفى التنوع اللطيف فيما بعد قد أعطاها ابعادا الشر

⁽ ١٦) بين القصرين (الفصل الثاني) ص ١٩

^(17) الهلال .. فيرايي ، 197 عدد خاص ص 197

عالم التكر ... المجلد السابع ... العقد الأول

من كونها مجرد اداة لتصوير منظر من الحيساةاليومية : فوضع المراة وهي تنهض عند منتصف الليل ، وتجلس خلف المشريبة ، ووراءها المنزل الخالي المظلم ، صامتة لا تتحرك ، تنظـر الي صخب الحياة في الخارج ، كل ذلك يلخص مكانتهاتماما في تلك الأيام . فالظلمة والحواجز التي تشكلها المشريبة والانطار ، كل ذلك يعزل المراقين العالم الخارجي .

وهذه كانت حالة أمينة منذ زواجها في من الرابعة عشرة . لقد انتظرت صابرة طوال ربع قرن عودة زوحها لتنم له الطريق الناء صعودهالسلم وتهيئة للفراش . وكانت أمينة في مسدا حياتها الزوجية طفلة تخاف بيتها المظلم الخاوى،الذي كان يبدو لعقليتها المجاهلة ألمليئة بالخرافات كما أو كان مسكونا بالجن والأرواح الشريرة ، ثماصبحت معمضى الزمن امرأة تخضع لرتابة الحياة اليومية؛ بل يطيب لها الترقب الساهر في صمت، وفي السنوات الأولى من حياتها الزوجية عبسرت عن وساوسها في وضع يعطى الرجل كل الحربة؛ بينما يحرم المراة من كل الحقوق ؛ ويجعلها سجينة وحدها في المنزل . ولم يكن تساؤلها هذا مبنياعلي اساس ابة حجة فلسفية ، ولكنه الحد شكل الهمهمة الخافئة لامراقفيور استمعت الرشائعات الآخريات عن مفام الله زوجها . ولكن حتى هذه الهمسات الطبيعيسة سرعان ما أخمسدتها حجبدبرت ببراعة ، ورثتها الابئة من الام لتحافظ على كيان البيت ، ولتحمى وثائق الزوجية _ وكلذلك في صالح الرجل . (اجل قيل لها مرة ان رجلا كالسيد احمد عبد الجواد في بساره وقوته وجماله ــ مع سهره المتواصل ــ لا يمكن ان تخلو حياته من نساء ؛ يومها تسممت بالغيرة وركبها حزن شديد ، ولما لم تواتها شجاعتها على مشافهته بما قبل أفضت بحزنها الى أمها ، فجعلت الأم تسكُّن خاطرها بما وسعها من حلو الكلام ، ثم قالت لها : لا لقد تزوجك بعد أن طلق زوجتــهالاولى ، وكان بوسعه أن يستردها لو شناء ، أو ان يتزوج غيرك ثانية وثالثة ورابعة ، وقد كانابوه مزواجا ، فاحمدى ربنا على انه ابقـــاك زرجة وحيدة) (١٨) .

قكبت امينة غيرتها في النهاية ، وحاولتان تقنع نفسها بانه قد يكون هناك بعض العسق فيما قالته أمها ، وان وضعها كروجة كان يعكن الحقيقة ان يكون اسوا من ذلك بكثي ، وتغلبت على غيرتها بأن رسمت صورة للرجل مطابقة لما يحبها الرجل لنفسه ، مختلفة كل الاختلاف من صورة المراة : (فلبكن ما قبل حقا ، فلمله مس صفات الرجولة كالسهر والاستبداد) (١١) .

ومن ثم فان المجون والانفعاس في الملدات والظالم اسبحت علامات للرجولة متعارف عليها ، وأصبحت أميثة في طريقها الى أن تتشكل بمناية لتكون في خشمة عالم الرجل .

ومندما حاولت امينةق اول حياها الزوجية وتحت ضفط الشوف من سهرها بمفردها ليلا ، أن تمترض على عودته المتاخرة في الليل كرووجهة النظر القائلة بأنه رجل ، وإنه بصفته هذه عليها أن تطيمه ، ولا تنتقده اطلاقا : (وقد خطر لها مرة ، في العام الاول من معاشرته ، ان تعسلن

⁽ ١٨) بين القمرين ــ الفصل الاول ص ١٠

^(19) بن القمرين ــ الفصل الاول ص ١٠ : ١١

نوما من الاعتراض المؤدب على سهره المتواصسل فما كان منه الا ان امسك بأذنها وقال لها بصوئه الجهورى فى لهجة حازمة « انا رجل » الإمسوالناهي ، لا اقبل على سلوكي اية ملاحظة ، وما عليك الا الطاعة ، فاحسادى ان تدفعينى الى تاديبك) (٢٠) .

ولم يكن امام امينة الا ان شبل هذا الوضع؛ وان تميد حجة زرجها البشية على اساس انحياة الرجل تختلف من حياة المراة ، وبهذا اخذت امينة ستكمل على يد زرجها تعليمها ، واخذ زرجها بعلية غسيل للمخ يشكلها بمهارة وفقا لحاجاتها فتعلمت من هذا الدرس وغيره مما لحق بهما انها نطبق كل فيء مستمى معاشرة المغاربت سالا ان بحمر لها عين الفضب فعليها الطاعة بلا يقد ولا شرط ، وقد اطاعت ، وتفانت في الطاعة حتى كرهت ان تلومه على سهره ولو في سرها ، ووقر في فضيها ان الرجولة الحقة والاستبداد والسهر الى ما بعد منتصف الليل صفات متلازمة لصه هر واحد) (۱۲) (

ناصبحت امينةالزوجة المثالية لرجل العصر:(الزوجة المحبة الطيعة المستسلمة) (٢٣) وصورة امينة التي ترقى في الاهاننا مدة طولة بصد الرئنتهي من قرارة الاجزاء الطلالة للطلابة هي صورة المراة المنظرة خلف المشربية لتكون في خدمة روجهااللي لا يعود للمنزل الا للدوم والاكل: (الروقة في قفصها المفلق تردد وجهها يمنة وبسرة ،ماقية نظراتها من التقوب المستديرة الدقيقة التي تعلا اخلافها المفلقة الى الطريق) (٣) .

ومن ثم فان صورة المراة المبيسة تلخصص لنا الخلاف الجوهرى بين حياة الرجال وحياة النساء ، فبينما بشاهد الرجال غادين والحسين إلى الممل والمسرات تبقى النسساء بين جمدوان المناذل ،

وانه لن الهم أن نشير هنا إلى أن مسورة القفى ، وأن كانت وأضحة للقارىء الذي يقهم مضمونها الخفى عندما يرى الموقف في عمق التاريخى ، ومن ثم قد يحكم على وضع المراة في تبهينها للرجل ، أنه أن الهم أن نشير إلى أن هذاه الصورة قد أستخدمها المؤلفئسة و فرضها على ضخصية أمينة من المخارج ، أي أنها مسورة مسروة تنباه القارىء الذي يرى المشهد مس خلال عينى المؤلف المليم ، أنها ليست مسورة تنبع من الشعور الذاتي للمنخصية أمينة نفسها فالجو الخفائق الذي يتكون تقريجيسا بتراكم التفاصل المتعلقة بحياة هذه الشخصية يتمرك أن ما يترك على الشخصية فيها .

وليس من العسير التوصل الى السبب فيذلك ، لأن تجيب محفوظ انما يعالج امراة قــد توقف لمدى طويل عن الشعور بالطبيعة المساقة احياتها ، وذلك اذا كانت قد شعرت بها شعورا

⁽ ٢٠) بين القصرين ــ القصل الاول ص A + A

⁽ ٢١) بن القصرين ... القصل الإول ص ٩

⁽ ٢٢) بن القمرين - الفصل الأول ص ٩

⁽ ۲۴) بن القصرين ــ الفصل الأول ص ٦

قويا على الاطلاق في اى وقت من الاوقات . لقدجيات على قبول هده الحياة الروتينية من ايام زواجها الاولى ، ومن ثم فلا يوجد اى صراعيبنهاوايين زوجها ، ولا ثورة ضدظروفها ، ولا احساس بماساة حياتها . انها امراة لم تعد تسال الان من الصواب والخطاق وضعها بعد ان مرت في سننها الاولى من الزواج باحساس الخوف والوحدة فيذلك المنزل الواسع المظلم ، اللى انتقلت البه بعد زواجها وهي لازالت ظفلة في الرابعة هشرة من عمرها . فهى بذلك نمسوذج للعراة المحتسرمة التأشلة في تلك المحقبة ، التى كانت تفتقدالوع بالتها ، انها أنسان لم ينشأ على أنه مخلوق آدمى لف حق الحياة . وقمد المعلما جههما عن اية المكانيات في الحياة غير تلك التي عرفتها أمها . وفوق كل ذلك فان اعتداها على الفير قد السالها انه ان عليها أن تستمتع بالامن والحماية فان الطائفة والخضوع طلوجل أموان حهوديان بالنسبة لها .

راته للدو منزى ان يبدأ المؤلف بتقديم أمينةرمي في منتصف عمرها وقد غمرتها العباة النزلية البومية الرئيسة ، ولا يقدمها أننا في سمنيزداجها الأولى وهي طفلة ، مكتفها باستعراض مخاوفها الكبوتة ورحدتها عند ذات . ولا يمزينجيب محفوظ على حياة أمينسة بسد فتسرة شبابها دليل طملي أنه لا يرسد أن يستغيض في تصوير حقبة تكييفها الأولى الالبية التي موت بها الزوجة أبنة الرأسة مشرة ، وأو أنه نمل ذلكتكان من الصحب عليه أن يتجاهل آلال الجروج التي تركتها علمه الفرة و كله في المنافقة الراقع و لكنه نموني الروجة ، ولك أنه نمل ذلكتكان من الصحب عليه أن يتجاهل آلال الجروج سيكولوجية عميقة المواقع أو ولكنه يرمى ألى أن يعطى صورة موضفة للمواقع في المنافقة المؤلف المحترمات في صفاتهن العامة الواضحة على السارية المحترمة في المنافقة المنافقة دلك المصر . فضلا من أن اعطاء هذا المعق مربعا ألى المنافقة المنافقة لك المحرم . فضلا من أن اعطاء هذا المعق رباها أدى الى المتخصية بالمؤلف المنافقة بيناف المحرد . فضلا من أن اعطاء هذا المعتروة المستخمية للك المعردة دومن ثم فأن نجيب معقوظ في احتفاظه بمقاصده ويصدورة المراقة للك المعرد قد داي أن يظل الفلب الوقت على سطح الشخصية ، وأن يتقيد بوعي أمينة الذاتي المعردة داي أن يظل الفلب الوقت على سطح الشخصية ، وأن يتقيد بوعي أمينة الذاتي المعردة داي أن يظل الفلب الوقت على سطح الشخصية ، وأن يتقيد بوعي

ومن فم فأن أمينة شخصية اكثر اقتاصا كامراة أسيرة المعادة التي استسلمت لها عقب هصداتها لورجها من شكوتها في تعر قاتمائي اتهت الى الفسل، وقد زودت المادة المينة بدرع واق حماها من اية اقتار قد تكون خطير قعلى امنها ، وساعدتها لتكون الورجة المطيمة التي لاسال زوجها من أنساله ، فأصالها المؤلية وطبيخ وفسيل واهداد القهدو وسهرة مترقب في الله المعالى المؤلية تتمكن على دود اقعالها التي تأخذ هي الانخرى صفة الرئابة ؟ كما لو كانت في انتظام تعرفاتها بندولالساعة ، وينطبق هذا بصفة خاصة على كل ما يتعلق بووجها ، فهي مستقط عند منتصف الليل بلا حاجة الى منبه بو قطها ، وإنما بحكم العادة وباحساسه اللبان : (عند منتصف الليل بلا حاجة الى منبه بو قطها ، وإنما بحكم العادة وباحساسها البان : (عند منتصف الليل استيقظت على منا العادة وباحساسها البان : (عند منتصف الليل استيقظت عن كما اعتلاف ان تستيقظ في هسلا الوقت من كل لية بلا استمانة من منبه او غيره ، ولكن بايحاه من الوقية التي تبيت عليها قدواظب على إنقاظات على ملك من استيقاظها فاختلطت عليها رؤى الاحلاد وهمات الاحساس ، حتى بلارها القاق الذي بلم بها قبل ان تفتح جفنيها من خشدية ان بكون

النوم خانها ، فهوت راسها هرة خفيفة وقتصنعينها على ظلام الحجرة الدامس . لم يكن ثمة ملاحة يستدل بها على الفجر ، والامسوات ملاحة يستدل بها على الفجر ، والامسوات المنظمة التي تترامى اليها أول الليل من سمارالقاهي واسماب الحواقيت عن هي التي تترامى عند منتصفة والى ما قبيل الفجر ، فلا دليسل تطمئن اليه الا احساسها الباطني ــ كانه عقرب ساعة واع ، وما يشمل البيت من صحت يتم منان بعلها لم يطرق بابه بعد ، ولم تضرب طرف عصاه على درجات سلمه (17) .

ويكرر نجيب محفوظ فكرة المادة هذه عدة مرات في الفصل الاول لرواية بين القصرين ، وهي العادة التي تكونت طوال خسمة وعشرين مامادون تنوع حتى اصبحتا نرى أمينة نفسها كانها آله ميكانيكية : (هي المادة التي توقظها في هذه الساحة ، عادة قديمة صاحبت شبابها منذ مطلمه ولا ترال تستأثر بكهولتها ، تلقتها فيما للقنتمن قداب الحياة الزوجية، ان تستيقظ في منتصف الليل لتنظر بطها حين عودته من صبح ته فتقوم على شعته حتى ينام) ، (٩)

وعلى الرقم من أن القارىء يشعو بأنها حياة رتبة خافقة فأن أمينة تراها على خلاف ذلك ،

لان مادتها كاد كأخل شكل طقس من الطقوم متناما تقوم على خدمة زرجها ليلة بعد أخرى »

لان مادتها كاد كأخل شكل طقس من الطقوم متناما تقوم على خدمة زرجها ليلة بعد أخرى »

وضع حد لكل الاستفسارات بأن تو فر للصرالتمبير الجسماني للتفاني والهبادة ، ذان أمينة

تسعد بترقبها الليلي وما يتبعه من خدمات : (حتى سامة الانتظار عداه ، على ما تقطع عليها

من لليد المتام وما تستاديها من خدمة كانت خليقة بأن بتنبي بزوال النهار ، أحبتها مس أعمساق

فليها ، فضلا عن أنها أستحالت جزراً لا يتجواره حياتها » ومازجت الوفير من ذكريالها ،

فانها كانت ولم تزل الرمز الحي لحديها على بملها وتغانيا في اسعاده » واشعاره الميلة بدلة المتلات أرباحا وهر وافقة خلف المناره » (٢٦)

وبعودة زوجها تبدأ الطقوس الليلية بكل تفاسيلها:

(ثم سمعت وقع طرق عصاه على درجات السلم فعدت بدها بالصباح من فوق الدرابرين لتثير له سبيله ،

وانتهى الرجل الى موقفها فراحت انتقلمه وافعة المصباح ، فتبعها وهو يتمتم :

- مساء الخيريا امينة

فقالت بصوت خفيض ينم عمن الادبوالخضوع:

: ـ مساء الغير يا سيدي

⁽ ۲۲) بين القمرين ـ القصل الاول ص ه

⁽ ۲۵) بن القصرين - القصل الول ص ٥

⁽ ٢٦) بن القمرين ــ اللصل الاول ص ٢ ... ١

وقى ثوان احتوتهما المجهرة ، فالجهتامينة الى الخوان لتضمع المسباح عليه ، في حين علق السيد عصاه بحافة شباك السرير ، وخلع الطربوش ووضعه على الوسادة التي تتوسيط الكنبة ، ثم اقتريت المراة منه لتنبرع صنه ملابسه . . . ولما تدانت منه بسط فراميه فخلصت الكبة منه واطبقتها بعنايية ثم وضعتهما على الكنبة وعادت اليه ففكت حوام القفطان ونزعته ثم طاقيته تعدوم بالهناية ففسها لتضميعه في وقالجبة ، على حين تناول السيد جلبابه فارتداه ، ثم طاقيته البيشاء فلبسيا ، وتعطى وهو يتناب فجلس على الكنبة وبد ساقيه مسنفا قلاله الى المحافظ ويتهت المراة من تريب ملابسه قفلات عند تعليم بطست وابريق ، فوضعت الطست عند وجوربيه ، وفادرت أمينة الحجرة ففايت دقائق ثم عادت بطست وابريق ، فوضعت الطست عند تقدى الرجل ، ووقفت والابريق في بدها على اهبة الاستعداد ، فاستوى السيد في جلسته ودم لها يدبه ، فصيت له الماء ففسيل وجهدوست على راسه وتعضيض طويبلا لمم تناول المنشفة من فوق (١٧) مسند الكنبة ومضى يجففواسه ووجهه وديه ، بينما حملت المرأة الطست وذهبت به الى الصعام ، كانت علمه الخدمة تخرما تؤدى من خدمات في البيت الكبير ، وضعا واظبت عليها ديم قرن من الزمان بهمة لا يعتريها الكلال ، بل في سرور واشراح وينفس الصعاس الذي يستغوا النهوض بواجبات البيت الإخرى من خبيا ملاء الشمس حتى مضيها) . (١٨) (١٨) يستغوا النهوض بواجبات البيت الإخرى من من منصب متى مضيها) . (١٨)

وقد أشار التقاد إلى أن الوصف الطبيعي المفصل الذي يتصف به اسلوب نجيب معقوظ في الثلاثية مبائغ فيه ولا لزوم له . وهما الراي نفيب عنه الدور الوظيفي لهذا الاسلوب الذي يؤدي بتفاصيله الدقيقة إلى استرماء الانتباء الى الناحية الطقوصية في الموقف ، فالإيماء بالتكرار بنفس الشكل الدقيق والللاء > بل والسمادة ، التي تستعدها أمينة من خلمة زوجها لشير الى المنى الشكل الدقيق واللاء > بلاء والسمادة ، الهي مدينة ذات نسق ، ومن لم فهى ذات معنى ، المنى المستعد من التفاقي الروج والاسرة ، حتى وقد كان الساسه تكران الذات وملى حسساب شخصيتها ، وبذلك فان المجتمع مد أمينة بدير جواق من المادات التي طالما خضمت لها وو فرت لها الاحساس بالامن والطمائينية ، وكان المادات،وان كانت واقية ، فهي كذلك مقيدة كانها حاجر لا يقل في مناشئه عن المشربية والحجباب اللدين بحجبان قدرا كبيراً من المدينة .

ومكان أمينة وراه المشربية في الليل وهمي تنظر الى الشارع تعتها ، وسمادتها بما تسمع وترى مخدرقة حواجر المشربية في اللهالم المالمات المالمات

وراحت تنقل بصرها خلال ثقوبها مرة الى سبيل بين القصرين، ومرة الى منعطف الحونفش، واخسرى الى بوابة حمام السلطان ، ورايعة الى الماذن ، أو تسرحه بين البيوت المتكاتشة على

¹⁰⁻¹⁷) بين القصرين ـ الفصلان الأول والثاني 11-17

⁽ ۲۸) ین اقتصرین ــ نفس ما سیقه .

جانبي الطريق في غير اتنظام أو تناسق ، كانها طابور من البيند في وقفة راحة تيفغف فيها من
قسوة النظام ، وابتسبحت المنظر الذي تحجه ، عدادا الطريق الذي تنام الطوق والمعارات والاو تقه
ويبقى ساهرا حمي مطلع الفجر فكم سلى أو قهاوآنس و صبحيا وبدد مخاطرقها ، لا بغير الليل
ويبقى ساهرا حمي مالح الفجر المنافز الله المستالعيق (١١) فيجهد لاصوائه جوا تعلق فيسه ،
ومؤسط كانها الظلال التي تصلا ازكان اللوحة تنضيني على الصورة عصمتا وجلاء في المال الله
ومؤسط كانها الظلال التي تصلا ازكان اللوحة تنضيني على الصورة عصمتا وجلاء في المسال
الفحكة فيه فكأنها تنطق في حجرتها ، ويستم الكلام العادي فيجيره كلمة كلمة ، ويستد السمال
ويخصوض فيترامي لها عنه حتى خاتمته الزيرنسيه الاين ، ويرفع صوت النادل وهو بنادي :
« تعميرة نادية » . كهناف المؤذن نقول لنفسهاني سرود : « قله مؤلام الناس ، حتى هـله
السامة يطلبون مريدا من التعميرة » لهم تلاكريهم زوجها الفالب فتقول : « ترى اين يكون
سيدي الآن ؛ . و وطالا يغمل ، طلتصحب المسلامة في العل والترسال) . (")

وكل ما تراه أمينة سن المالم الخارجي صور غير كاملة من الحياة الواقعية ، وتكن خيالها يعبش عليها ، وهي قائمة بذلك ، فالمباني غير المنظمة تكتسب للدانها حياة ، فتضفي الحياة على الجماد على ضرار ما يحمد في في البحاد على ضرار ما يحمد في في البحاد على ضرار ما يحمد في في البحاد على ضرار ما يحمد في ووايات ويكثل ، وعظهر المباني الحية . ومن ناحية الحرى فإن الاصوات المنبعة من الشارع ، والمنحكات التي تحمل الى آذاتها ، تصل اليها دون أن تتمر ف على أصحابها ، فلالاصوات دون أصحابها هيما يسمح بالوصول الى فونتها . وعله الصور على أصحابها ، فلالاصوات دون أصحابها هيما يسمح بالوصول الى فونتها . وعله المور في أصابه من التكاملة مي كلاجوبة أمينة منالمالم الشارجي على السماء ، وعلالة أمينة بمالها الخارجي تذكر كا بشخصية سيية شاوت من خلال مرآلها ، وتفضي وتنها وهي تنسج نسيجها السحري . وهي مصيدة بحياتها هداه . الا أن هناك نارة اليها ترمز الي يتن سيدة شالوت وبين أمينة ، فعرآة مسيدة شالوت قد صنعتها ينفسها ، أذ أنها ترمز الي خياتها المرد المن خياتها المرد عشريتها هي من صنع الرجل .

وعلى ذلك فان القليل الذي يعسل الم امينة من العالم الفارجي لم يكن من تجورتها هي السيد على الأطلاق ، لان هناك حائلا مروها يحول بينهاويين ذلك العالم ، الا وهدو زوجها السيد عبد الجواد ، الذي قد يتعطف احياتا ويقلل اليها شيئة عانى الفارج . ولا يكون هذا بطبيعة الحواد الله لعن الحمل البه الحال الا في لحظات الاسترخاء مقب مودته من ليلة صاخبة ماجية ، وهذا اقسى ما يصل البه في معاملته لزوجته كانسان عاقل ، واقسى مايكنها أن تصل البه من هدا العالم الفسيسج المجول ، وتلهفها الاستراع الى أخبار زوجهادليل كاف على شعورها بما تختقده في عرائها ، كان على شعورها بما تختقده في عرائها ، وعندما لابيا تولى الابيا تولى الابيا تولى الابيا تولى الابيا مورود ، اهتمام يستيره في نفسها اكتبار امرود العالم العالم العالم العالم العالم العالم وسرود ، اهتمام يستيره في نفسها اكتبار بيوء من العالم

⁽ ٢٩) بين القصرين ــ الفصل الأول ص . ١

⁽ ٣٠) بين القصرين - القصل الأول ص ١٠

الخارجي الذي تكاد لا تعوف عنه شيئًا ؛ وسروربعثه ما تجد في حديث بعلها معها عن هاده التشون الخطيرة من لفتة علف تزدهيها ؛ الرماني الحديث نفسه من ثقافة يلذ لها أن تعيدها على مسمع من إبتائها ؛ وخاصة فتاتيها اللتينتجيلان مثلها العالم الخارجي جهلا تاما) . (٢١)

ومع ذلك ، فانه على الوغم من أن أمينة هي نبوذج للمرأة المستكينة في ذلك المصر فأن نجيب محقوط لا يصورها في مجمدها كشخصية مسطحة تماما . فهي في الظاهر ، وخاصة في تصرفاتها حيال زوجها تكاد تكون ثابتة لا تغير ، ولكن اذا ما تجاوزنا السطح تبدد شخصيتها الفردية ، فلها نورجها في حياتها الداخلية ، وفي أحلامها وتمالها وتطلماتها التي هي تعبير غير وأع من الرغبة في حياة تكور اكسال والسال المالية في حياة تكور اكسال والتي المنافقة في حياة من ها في منافقة المستلة بينها وبين المالم الفارجي . ومن ثم فإن هناك أكثر مس جانب لهذه الشخصية ، حتى ولو لم تكن ظاهرة للمين التي لا ترى الا ما هو على السطح ، أوبالنسبة لامينة نفسها التي لا تدول المنفى الكامل لاحلامها وآمالها .

ومتدما يقدم نجيب محفوظ امينة بكامرابمادها وتركيبها بالقادنة مع بساطتها الظاهرة فانه يكشف من معالجة سيكولوجيسة سليم الشخصيتها ، فلو امكن السيطرة على الجسم فان اخضاع الروح اكثر صعوبة ، وعلى ذلك فلا الم بطلق الجسم حربته فسيحساول أن يستعيض الاتسان عن طريق الاحلام والخيال عن سجئ خلف القسبان الحديدية أو الفسلف الخشسية الاجماط الذي تقاسيه الروح ، والدرجة حاجتهاالي الانطلاق ، وأمينة ، كما يكرر الأولف وكما الاجماط الذي تقاسيه الروح ، والدرجة حاجتهاالي الانطلاق ، وأمينة ، كما يكرر الأولف وكما لتقلق عن نفسها ، لم تكن تصسة ، القد كانت مشغولة بأعمالها المتولية التي لا تتولف لها الوقت لتأكمل الباطني ، وحتى لو كان لديها الوقت الكافي لهذا النوع من الشامل فما كانت تنفسس فيه ، لانها كانت اجهل من أن تلوكه . وصحذلك فانها في لحظات القراغ عندما كانت تخلو وتسرح بصرها عبر أوراق الياسمين المديز متماينفسها ، فيي هنا وسعل عالم من صنعها نفسها عليس من صنع الأخرين لها : (فالسطح صوالدنيا الجديدة التي لم تكن للبيت الكبير بها وليس من صنع الأخرين لها : (فالسطح صوالدنيا الجديدة التي لم تكن للبيت الكبير بها وليس عابد عليها منذ هيد مسجوة } . (١٣)

وهذا هو الشيء الوحيد في حياتها الذي استطاعت عن طريقه ان تعبر فيه عن المسها يبتما كانت مضطرة في كل ما عداه الى نسمستي رسميته لها الحياة القديمة يتمتسل في المنزل.. فهي هنا لم تعد حبيسة جدرانه ، ولكنها تسريق الفضاء بخيالها كما تضاء وسط طيورها الثمي تعهدتها ، وصنعت منها رفاقا لها ، ينخلع عليها حوار يدور معها ، وهذه الطيور بالنسبة اليها

⁽ ٣١) بِينَ التَّمرِينِ ... الأصل الثَّقي ص ١٨

⁽ ٣٢) بين القمرين ــ القصل السائس ص .) ــ 1)

لاتقل في حكمتها عن بني البشر : (وذلك أن خيالهابخلع الحياة الشاهرة العاقلة على الحيــوان ، وأحيانا الجماد نفسـه ، وعندها بعنوله اليقينان هذه الكائنات تســَبِّح بحمد ربهــا ، وتتصل بعالم الروح بأسباب) . (١٣)

الجدور ، حنيا للاتصال الروحي ، ومنهم قان التحدث البه يشبع فيها حنينا عميـق. الجدور ، حنينا للاتصال الربية اليومية . والمي جوار عالم الحيوان يوجيد لديها الورودوالياسمين والقرنفل التي زرمتها وترعاها كل يوم . ولا يجوار عالم الحيوان يوجيد لديها الورودوالياسمين والقرنفل التي زرمتها وترعاها كل يوم . وهو واحد من علين (١٤) لا غير في الكلائية من العراق المنافرة عنافرة المنافرة منافرة المنافرة ال

وهلى عكس أخساب الشربية المتداخلة فان اوراق الاشجار المتشابكة والافصان لا تعلل على السارع الضيق بحواقيته ومنازله ، ولكنها تطارهاي الافق حيث ترى امينة على البعد ماذن البحوامع المجاورة للقاهرة القاهرة القاهرة القاهرة القاهرة القاهرة القاهرة القاهرة القاهرة و كما يسرح البصر عبر الافق فتحلق معه الروح، في حنين نحو العالم الفسيع المفاهر المجهول . ولكن عالم الجهول له عند امينة معنى مزدوج ، أنه عالم عا وراة العلمية وهو غامض بالنسبة للجميع عوعالم القاهرة التي عاشت فيها لربعين عاما ولكنها لا تعرف عنها شيئا : (كما تروعها الملان المتناق انظلاقا ذا ايحاء عميق) تارة عمن قرب لا تعرف عنها شيئا : (كما تروعها الملان المتناقل انظلاقا ذا ايحاء عميق) تارة عمن قرب لها جعلة بلا تفصيل كماذن الحسين والفسوري والارهر ، وثالثة من أفق سجيق فتتراءى الطياف كماذن القلمة والرقاعي ، وتقلب وجهها فيها بولاه وافتتان ، وحب وابعان ، وشكر ورجاء ، كماذن القلمة والرقاعي ، وتقلب وجهها الى نفسها ، فتنفق نظرتها حبا وشوقا كمشوبة بحزن يطوف . الحسين ، احبها لل حدس ساحها الى نفسها : فتنفق نظرتها حبا وشوقا كمشوبة بحزن يطوف . بها تكين الي نفسها وراحت تتسلى بالنظر الى وتنهدن نهدة مسعومة استردتها من استغرت السور وقد قائض بها الناس جميها وهو عالم الفيب ؛ والمجهول بالقياس الى الناس جميها وهو عالم الفيب ؛ والمجهول بالقياس الى الناس جميها وهو عالم الفيب ؛ والمجهول بالقياس الى الناس جميها وهو عالم الفيب ؛ والمجهول بالقياس الى الناس جميها وهو عالم الفيب ؛ والمجهول بالقياس الى الناس جميها وهو عالم الفيب ؛ والمجهول بالقياس الى الناس جميها وهو عالم الفيب ؛ والمجهول بالقياس الى الناس جميها وهو عالم الفيب ؛ والمجهول بالقياس الى الناس جميها وهو عالم الفيب ؛ والمجهول بالقياس المورود وقد قاض بها المحالة المحالة

⁽ ٣٣) يِنْ القَصرين - القصل السادس ص ١)

^()?) عالم الطبيعة الاخر هو العالم الرتبسط بمنزل عالدةوحديقته الفناء .

⁽ ٣٥) بن التمرين - القصل السادس ص ٦)

عالم الفكر ... المجلد السابع - المدد الاول

وهو القاهرة } بل الاحياء المتاخمة التي تترامىاليها أصواتها . ترى ما هذه الدنيا التي لم تر منها الا الآذن والاسطح القريبة 1 } . (١٦)

" فالتنطيق " و " العوق " و " التنظع " و " السحيق " و " السماء " و « القجهول " كلها صور تربيط بفكرة الإنطلاق والتحرر من القيوداني تعبر عن حنينها المكبوت ، وهنا للسرة الاولى ، وربعا للمرة الوحيدة ، فان صحورة السبح، تنبع من داخل تلملات أمينة نفسها ، وليست مغروضة عليها من الكتب الملم، اللدي يعبر عن وجهة نظره ، والفقرة التالية تبدأ اولا كيامات المؤلف نفسه ، ولكنها تنبعي بنجوى أمينة التي تؤكد صورة السجن : (ربع قرن من الزمان خلا وهي حبيسة هذا البيت فلا تفارقه الا مرات منباعدات قربارة أمها بالمعزفش ، عن مناح بسطحها السيد في حنظور لانه كان لا يحتمل أن تقع عين على حرمه سواء وحدها ما بعضته) . (()

وعندما تنطلع الى الافق والى المآذنالصاعدة الى السماء تسيطر عليها آمالهما واحلامها: (انها ما تكاد تنفذ بيصرها من تفراتالياسمين واللبلاب الى المفضاء والآلان والاسطح حتى تملو شفتيها الونيقتين ابتساسة حنسان واحلام . تمرى اين هم مدرسسة المحقوق حيث يجلس فهمي في هذه اللحظة ؟ . واين مدرسة خليل أها التي يؤكد لها كمال انها على مسيوة دنيقة من الحسين) . (۵)

ويصبح بذلك جامع صيدنا الحسين ومزاللمجهول الفسيح الذى تخرج أميته لاستكشافه عندما تواتيها الفرصة لتزوره في يوم مصيرى .وهذه الزيارة ذات أهمية بارزة في الرواية وفي حياة أميته . ومعالجة نجب محفوظ لها كاكاتبروائي لا يعيل الى المبالغة أو الميلودراتا مثسل على تدريه على استخلاص عالم كامل من الماني،مما يبدو أنه مجرد حدث عديم الأهمية ، ولكنه في ظروف الرواية باشخاصها ومجتمعها في ذلك المحمورة حتما الى ماساة . وصلاوة على في طروف الرواية بالنسبة لهسلاالمحدث أنه على عكس احداث الحياة السومية الاخرى في الثلاثية ينمي نريدا لمدة طويلة ويوريق حياة تحكمها المادة ، وذلك لانه محاولة وحيدة للخرج على المالوت من العدادة والتقاليد ياسم الحرية .

وعلى الرقم من تفاهة العدت في الظاهر فإن الزيارة تأخذ ابعادا أممق اذا رايناهافي اطارها التاريخي وهذا وامينا ويئة لا فيار التاريخي وهذا واضح من رد فعل الأسرة باكسابيا في ذلك الزوج ، ازيارة تبدو لنا بريئة لا فيار المباء ، وضوف الام ، وانفصالها عليا بحماس ، وضوف الام ، وانفصالها وتردها أزاء صواب الاقدام على خطوة مثل هامتزيد من شمور القاريء بهصول الحسادت . فقد بدا لها هذا النصر ف وكانه لا يقل في خطورتمن جورعة تصيبها باحساس مروع بالذب : (ولاتت وهي تعبر عتب لها ريقها خيارية المساح على التفساع في القساع المتاريخين المناطريق لحظة دقيقة حف لها ريقها فساع

⁽ ٣٦) بن القمرين ــ القمل السابس ص ٢٢ ــ ٣٢

⁽ ۲۷) بن القمرين ــ القصل السادس ص ۲)

⁽ ٣٨) بن القمرين ــ القصل السادس ص ٢٢

السرور في نوبة القلق ووطأة الإحساس باللذب ، وتحركت في بطاء وهي قابضة على يد كمال بحال عصبية ، وبدت مشيتها مضطرية مخلطة كانهاماجرة من مبادىء المنى الأولية ، الى ما اعتراها من حياء شديد ، وراء خصاص المشرية من حياء شديد ، وراء خصاص المشرية ما مستين الحالاق، ودروش بانع الغول والثولى اللبان ويومى الشريتلى وابو سريع صساحب المستين الحالات، ودروش بانع الغول والثولى اللبان ويومى الشريتلى وابو سريع صساحب حياء القلق من وحمت انهم سيعرفها كما تعرفهم او لإتها تعرفهم ووجدت مشقة في تثبيت حقيقة بديهية في واسعا وهي أن عينا متهم لم تقسع عليها مدى الحياة) (۱۲) . وفي خوفها وخيلها مستوية حقية ، ذلك انه لم يسيق لاحد أن راها من قبل ، وحين الو كان ذلك قد حدث فان احداً ما كان ليتعرف عليها وهي في مالاتها وحجابها ، فعلى المرغم من ان ألهينة بخروجها من المستول قد التضلت خطو خيرية قانها لم تفعل ذلك بوعي المراة النسائرة على الأوضاع ، فهي الإدالت محجبة من قمتهامها ال أخمص قديها ، الا أن انفسائها الذاء على القريد قد أدى الى سلب قدرتها على التذكير السليم ، وجعلها فهيا لوساوسها ما وخشيتها من تعرف الناس عليها ، معية انها لا تبدو للاعين الا كيقعة صوداء خالية من ومخلوفها وخسيتها من حقيقة شخصيتها .

وكان باسين ــ الابن الاكبر ــ هو صاحب الفكرة اصلااتى عضدها اخوته الآخرون مشجعين الأم على الخروج ٤ متخدين من هذا الو تفسسيط التعبير عن ثورتهم هم على والسهم اللدى نشئا هم كما نشئا مهم على دوج الخوف منه والخفسـوغ الإدادته . قند كافوا يتسمون بارتياح عند مفادرته المنزل وطبق عليهم الغوف اثناء وجدود به : (انتشار (ذلك المرف القطر من شنى الإرهار) في هذه الساحة من العبراح كان إيدانا بدهاب السيد ، فالنفوس تتلقاه بارتياح غير منكور على برادته > كارتياح الأسميات كان إيدانا المسترد على مناسر المسترد كان المناسل المساورة عن يدبه وقدميه ؟ ويعلم كل بائه سيسترد حربته معا ظيل في الكلام والفسحك والفناوالحركة دون ثهة خطر) (:)) .

وصور المهودية والحرية في هذه الفقرةتثرر وتصبح آثر تركيزا في الفصل السابع والمشريين الذي يتناول زيارة أمينة لمسجد سيدناالحصين، فالأولاد في نظامهم التلقائي للحسرية . هم أول من فتح عيني الآم على حالتها وتبهمسائلي وضمها وشجعها على أن تنظير هذه الخطوة الخطوة في مصيرها . فائه ما كان ليخطر حمليالها أن تتخل هذه الخطوة ، وهي المرأة التي قد استحاب تقابل مجتمعها ، وتشمئتاتعلى الخوف والطامة . الا أن الغاجية الغروبة في أولادها هي التي وجعت الاستجابة المباشرة منتالام في رغباتها الدفينة . ومن ثم فان الزيارة الخلاص مورة المؤامرة مالية المباشرة مناهما المناب دون وهي منهم بأن ما يغملون فيه الثورة على ارادة الاب الفائب ،

وحتى يمكن اقتاع الام بالخروج في غيه الالاب كان لابد من اللجوء الى سلطة اقوى من سلطة الالاب في زبارة سيدنا المحسين ، سلطة الاب في زبارة سيدنا المحسين ،

⁽٣٩) بين القصرين - الفصل السابع والعشرين ص١٩٠ - ١٩١

^(،)) بين القصرين ــ القصل الرابع ص ٢٩

عالم الفكر _ المجلد السابع _ الدد الاول

وهي زيارة محببة الى نفسها ، ولعل مما سهل على الأم اتخاذ هذه الخطوة الجريشة ما وددوباسين من عبارات وجدت صدى فى نفسها : (لو كنتمكانك لمضيت من توى الى سيدنا الحسين ... حبيبات اللى تهيمين به على البعد وهو قسر سمنك ، قومي أنه يدعوك اليه) (١١) .

ومما يلفت النظر أن ياسين في محاولته اقناع أمه بالزيارة يستخدم الفاظ الحبوالهيام، وهو بدلك يثير في نفس الام العواطف الحبيسة الكامنة ، حتى اذا انطاقت مرة قليس هناكسبيل للسيطرة عليها: (وخفق تلها خفقانا لاحت الارفى احمرار وجهها فخفضت راسها لتخفي تالرها الشديد ، انجلب قلبها الى الدعاء بقوة تفجرت في نفسها فجأة على غير انتظار ، لا منها ولا من احد من حولها حتى ياسين نفسه ، كأنها ازلزال وقع بارض له تعرف الزلائل) (١٢) .

والحق ان هذه ناحية مختلفة تمام الاختلاف من النواحى الاخرى التي مرفناها هي أمينة وبما كانت تجهلها أمينة نفسها . فهذا الحنين الى حياة اكثر رحابة قد تفجر فجأة ، وعبر عنه المؤلف بالفاظ توجي بالعنف والقرة ، مشيرا بذلك الى معنى الويارة في نفس أمينة ، على انها الرفية في التحرر في كمر قيود المبودية وفي التصرف على المالم واستكشافه بنفسها، لا في المسائل الروحية فحسب ، واتما في المسائل الديوية كذلك : (ظهر تدركيف استجاب قليها للنداء ، ولا كيف نظلم نجمره الى ما وراء الحدود المحرمة ، ولا كيفترادت المفامرة البسارية التي نوحت اليها ارادتها ، ولكنيا بلا لم تكن وحدها التي تعخفت عنها نفسها اذ لبت دعاءها في الإهماق تيارات حبيسة متلهفة على الانطلاق كما تلي الفرائر التعطشة للقتال نداءالدعاة الى العرب بحجية الدفاع عن الحسرية والسلار) (17) .

وتنضمن هذه الفقرة كثيرا من الماني ميرت منها الفاظ الدين والغرائل والسياسة والحدوب والسلام ، وهي كلما تتعلق بفكرة التعبير حين النفس الطليقة ، وهو في العقيقة ما ترمز السه زيارة أمينة لقام الحسين ، وفي نفس الوقت فان هذا العداد ووصف نجيب معقوط له ، وما أثاره من تدامي الماني بريط وضع أمينة وتطلعاتها بنخلقية الرواية السياسية ، أي بعمر وكفاحها من أجل الحرية ضد الاحتلال البريطاني ، وهذا يعمل الذا يحرض فهمي _ ابنها الوطني الذي يستشهد في مظاهرات منه 1911 - أمه على الخروج لتلقي نظرة على العالم وتتعشى حسني لانفقد القدرة على الحركة كلية : (الق نظرة على الدنيا ، لا عليك من هذا قاني أخاف أن تنسى من طول لزومك للبيت . .) ! ()) .

⁽ ١١) بن القمرين ... الفصل السايم والعشرين ص ١٨٨

⁽ ٤٢) نفس ما سبقه

^(27) بين القمرين - الفصل السابع والمشرين حياية (27

^(} }) بن القمرين - الفصل انسابع والمشرين ص ١٨٩.

وقد أثار تحريض فهمي لها في نفسهارغباتها الكبوتة لاستكشاف العسالم الخسارجي والمساركة فيه : (الميفب عنها القاق لا الاحسام باللغب ولتنهما تراجعا الى حاشية الشعور الذي احتلت مركزه عاطفة استطلاع حماسية تحدوالدنيا التي يترادى لها درب من درويها وحبيدان من ميادينها وغرائب من مبانها وصديد من اتاسها > ووجدت سرورا ساذجا لمساركة الاحياء في المتركف والانطلاق > مرور من قضت ربع قرن سجينة الجنران ما عدا زيارات معدودات الامها في المترتفض بيضع مرات في العام متقوم بها داخل حنطور بسحية السيد فلا تسعفهاالشجاعة حتى الاستراق النظر إلى الطريق) (ه) .

ولكن الزيارة تنتهى بغاجهة ، فقد صامتهامرية وهي في طريق عودها للمنزل والرعبها الصدمة الفراش ، وعندما عاد زوجها المنسول الواصفها السدمة الفراش ، وعندما عاد زوجها المنسول الي طبيعته عاد اكثر صرامة لزيارة مقام الحسين قد حطم نسق حياتهاللحظة، ولما هما النسق الي طبيعته عاد اكثر صرامة وأشد إلأما لمدى معارسة السيد مبد الجسواد حقوقة النقليدية . وقد كان عبد المجواد عملونا على زوجته مشغقا عليها مهتما بها طالما كانتملازمة للغراش ، ولو أنه لم يصل في معلقه هسلما الهديمة مندما استمادت أمينة صديعتها ، وأضف رسومان ما عاد مبد الجهواد الى طبيعته الانافية القديمة استمادت أمينة صحيحها كه المجتمع ، لقد عاد النسق القديم الى المتزل ، ولكن طلب عقوقه الأوج بين أمينة أن تفادر البيت .

ومن الواضح أن عبد العبواد لم يكن رجلاتقصه المشاهر ، ولكنه لا يهتدى ـ فيما يتصل بعلاقته مع النساء ـ بمشاعره ، وإنما يعتدى نقط بمفهومه عن كرامة الرجل في سلطته المللقة، مولمنا كان نفتيل المنهد . ولكن نجيب محفوظ بوضح تماما أن عبد العبواد قد اتخـلها القرار بعد اممان في التفكي دون انفصال ، وملا التمر ف لا يكتسف من حقيقة نفسه ، ولكنه يكتشف من النفس التي تخضع لتقاليد المجتمع ، وبذلك فأن المؤلف بعرض لنا جانبي المسخصية ، الجانب الرقيق العطوف : (لم يسمعه أن يفكر فيها تصدى كرياءه وصلفه لما اعتراه من قلق عميدق بلغ حد الخوف والمجرع على المراة التي يالفها تصدى كرياءه وصلفه لما اعتراه من قلق عميدق بلغ حد الخوف والمجرع على المراة التي يالفها وبعجب بعراياها فعطفا عليها عطفا اساء خطاها وسال الله لها المسلامة ، انكشس جبروته حيسال الخطر المحدق بها واستيقظ ما تنطوى عليه، نقطو من دنان موقور) (١٤) .

اما الجانب الآخر فيظهر عند شفاء امينة وتختفي عند ذلك عواطفه الانسسانية : (مضى يستميد طباتينته وهو براها تتماثل للسفايوخللي مريمة الابتة ، وبضى بالتالي بهيد النظر الي المادت كله _ اسبابه وتتائجه _ بعين جديدةاو بالاجرى بالعين القديمة التي اعتاد ان ينظر بها الى بيته ، فكان من سوء الحظ _ حظ الأجليها - أن يبد النظر في هدود وهو خال الى نضمه ، وان يقتنع بأنه أذا غلب العفو ولبي ندادالمطف حروما توست اليه نفسه فقد اضاح

⁽ه)) بين القصرين ـ الفصل السابع والعشرين ص ١٩١

^(2)) بين القمرين .. الفصل الحادي والثلاثين ص 277

عالم القكر _ المجلد السابع - العدد الاول

هيبته وكرامته وتلريخه وتقاليده جميها ، فاظنتمته الومام وانتشر مقد الاسرة التي يابي الا أن يسوسها بالعزم والصرامة ، وبالجملة لن يكورفي تلك الحال احمد عبد الجواد ولكن شــخصا كخر لن يوتضي أن يكون ابدا) (١٩) .

والمحافظة على التقاليد التى كان عبد الجواد تسجية لها كانت امينة هي الاخرى ضحية لها . هيأت له التمرف التقليدى للرجل الراء خروج المواة عن طاعت ، هلما التصرف اللى دبعا تفاداه لو اله مبر من غضبه في حينه : (ولما كالتنجساسية الفضيية تستقر عادة عن طبع و تعمد مما ، ولما كان الجانب الطبيعى منها لم يجمعه متنفسا في حينه ، فقد وجب على الجسانب التعمد حرقة البحث له فرصة من الهدوماء ودة التفكير ان يجد وسيلة فعالة لتحقيق ذائه على صورة تتناسب وخطورة اللنب) (اله) .

ولمل خطورة اللفب تكمن بالنسسية لمبدالجواد في الابعاد الدنيوية الريارة المينة الخسام الصمين ، ولعله ، واتما هيئريارة الصمين ، ولعله وجد ليها انها ليست مجروزيارة دينية كما تبدو لاول وهله ، واتما هيئريارة تنظوى على رفية في الانطلاق في العالم الخسارجيوالخورج عن سلطته ، وهدا، بالفعل هو احمد الماني الذي توجي به هذه الريارة كما سبق انراينا ، وينتهي الحدث بكلمات بسميطة تمقطها الماني الذي توجي به هذه الريارة كما سبق انراينا ، وينتهي الحدث بكلمات بسميطة تمقطها مبد الجواد ولكنها كلمات مصيرية ، وذلك مندمانهضت أمينة في الصباح لتساعده على ارتداء ملاسبة لق ال المباح لتساعده على ارتداء ملاسبة لق القراد الذي اللها :

- ـ سارتدى ملابسى بنفسى ...
- لا أحب أن أجلك هنا اذا مسدت ظهرا) (١٩) .

وليس من شك في أن الزوجة في تلك الحقية كانت تفهم جيدا الماني الففية التي تتضمها هذه الكلمات التي تلقي على عواهنها ، كما تفهم جيدا الماساة التي قد تصل الي حد الطلاق ، وما تعنيه من وحدة كاملة وياس . القد خرجت أمينة هذه المرة بفضردها بلا موافق ، وفي هدا ا اسارة الى أنها لم تعد تحت حساية زوجها ، والتاجيد البواد لائه فرض ارادته وحفظ كرامت » وتركت أمينة لفترة ما لتقاسي آلام المذلة والقاتوت تهديد الطلاق، و"قدرها معلق في الميران حتى يتقرر ما الذا كانت سنسمده مرة أخرى بعودتها إلى الاسر في بيت الزوجية أو تبقى في منزل أمها ضحية للعربة ، وعندما بلين قلب الزوج الي تشرعات أبنه الاسمة وجرس لولاده لاعادتها الى البيت فان أول شيء تراه أمينة وهي تقترب من المنزل في صحية رجال الاسرة هو المشربية (ولاحت لهم المشربية (ولاحت لهم المشربية وشبحان وراء خصاصها فهذا قلب الرم اليهما في حذو واشتياقي ، (٥٠)

⁽ ٧)) بين القصرين /المُصلِّ العادي والثلاثين ص ٢٢٣

⁽ ٨)) بين القصرين/الفصل الحادي والثلاثين ص ٢٢٤

⁽ ١٩) بِنَ النَّمرِينَ /النَّمِلُ العادي والثلاثين ص ٢٢٤

⁽ ٥٠) بين القمرين/القصل السايع والثلاثين ص ٢٦٩

الراة في ٦ ثلاثية » تحيب محاوظ

وتظهر الام مرة اخرى فى منتصف الليسلخك المشربية منتظرة عودة زوجها واجتماعهما بعد الحدث المصيري . واهادت الامور سيوتهاالاولى ،دون ان بنطق اىمن الطوفين بكلمة تشير الى ذلك اليوم التمس .

وممالجة نجيب محفوظ لمشهد لم شمل الزوجين في صمت بليغ انها هو اعجاز فنان ، لانه اتاح مودة الطقوس القديمة انتجاث عن نفسها ، ففي أول الامر كانت لامينة هواجسها في كيف يواجهان بمضهما ، وهذه الهواجس قدمها نجيب محفوظ في قالب مونولوج داخلسي » . (كيسف تقابله ؟ كيف بعاملها بعد هذه الفيبة الطويلسة ،ما عسى أن تقول له أو يقول لها؟) ((م)

وحالما تسمع خطوات اقدامه تقترب تاخذ مكانها على السلم والمصباح في يدها كما تعودت ان تفعل خلال السنوات الطويلة في حياتها الزوجية . وبعد التحية القصيرة الممتادة :

(_ مساء الخير

ـ مساء الخير يا سيدي) (٥٢)

يتقدمان الى حجرته حيث بيدا في خلىسح ملابسه بمساعدتها: (وذهبت الى الحجرة وهي في اثره وانفة يدها بالصباح ، وبدا يخلع ملابسه صامتا فقلعت منه لمساونته وباشرت عملها وقلبها يردد انفاس الواحدة ، ومع انها ذكرت صباح القطيعة المسترم حين نهض لارتداء ملابسه وقال بها بجفاء ﴿ سارتدى ملابسى بنفسى » الا ان ذكراه خطرت عاربة عن احاسيس الالم واليامس التي خسيتها وتنداك ، وشمرت وهي تتمهده بالخدمة التي لم يسمح بها لسواها بأنها تسترد التي خسيتها ولباوا والواعل الوجود (٢٠)

وهكذا استانفا دون تمهيد حياتهما الرتيبة القديمة ، دون أن يعلقا على ما فات بلى كلمسة تأتيب أو أمتراف باللذب أو المفقرة ، وكان لم يكن بينهما ماض ، وأنما هو حاضر أبدى تدور فيسه
المجلة بلا توقف ، وحتى الفترة البسيطية التي توقفت فيها الزوجة عن ممارسة حياتها اليومية
بطردها من المنزل ، أتما هي في حد ذاتها جوء من أسلوب الحياة المتيمة اللتي لا يتطلب شرحا مسن
بطنب الرجل ولا اعتراضا من جانب المراة ، قكمافادرت المنزل في صحت ، قاليه تصود في صحت
اضحاء المناسلة المناسقة المن

والفترة الرمنية بين كلمات عبد الجدواد (سارتدي ملابسي بنفسي) في ذلبك الصبساح الشئرم بالنسبة لامينة ، وبين وصدف نجيب محفوظ له : (وبدا ينظع ملابسه صامتا)عند عودة الروح في منتصف الليل في نفس الليلة التيعادت فيها امينة الى المنزل ، هذه الفترة تركسا نجيب محفوظ صفحة خالية تماما ، وذلك فيمايتعلق بحياة عبد الجواد ، ويعكن للمرء أن يفترض

⁽ ٥١) بين القصرين/الفصل السابع والثلاثين ص ٢٧٠

⁽ ٥٢) بن القصرين/الفصل السابع والثلاثين ص ٢٧١

⁽ ٥٣) بين القصرين/القصل السنيم والثلاثين ص ٢٧١

انه قد واصل بلا توقف سهره المعتاد بينما كانت أمينة تعانى الإم القلق الى درجة تكاد تودى بعقلها . وأنه للو مغزى كبير أن تتضمن الروايةوصفا لمعاناة أمينة خلال غيبتها عن منزلها . بينما تنخلو الرواية تماما من أية اشارة الى افكار عبدالجواد ومشاعره في تلك الفترة . لقــد عبــر عبد الجواد في الواقع عن نفسه بتصرفه حيالها في حدود حقوقه التي منحتها له التقاليد ؛ ومن ثم فلم يكن هناك داع التسماؤل أو الشمكوك ، أوالمشاعر الالبعة ، أو لمحاسبة النفس فيما يتعلق بمعاملته هذه أزوجته. ولذلك يبدو أن عبدالجوادقد نظر الى حادث طرد زوجته وأهادتها للمنسؤل ببلاغة واقتضاب فى اختياره لمشهـــدي ارتـــداءالملابس.وخلعها بما تضمئاه من.معنى مركز وسخرية وايحامات مختلفة بالنسبة لكل مسن السزوجوالزوجة . فبالنسبة الامينة فان المشهد الثاني رمز الى عودتها الى حياتها اليومية الرتيب ةكالزوجة المستسلمة . ولكن ما يوحي به نجيب محفوظ في استخدام مشهدي الصباح والمساء فيلبس الملابس وخلمها بائه لم تنقض فترة زمنيسة فعلية في الحياة الروتينة بأن يعقب المساء الصباحانها يتضمن سخرية ، لانه قد حسدت لامينة في الحقيقة الشيء الكثير من الالم والحزن ؛ ومضىوقت طويل منذ تلك اللحظة في الصباح عندما حاولت أن تساعد زرجها على ارتسداء ملابسهورفضه لذلك ، وبين ذلك المساء اللَّذي استأنفت فيه انتظاره خلف المشربية للوقوف على خدمته ،وعودتها مرة اخرى لتساعده في خلع ملابسه . أما بالنسبة لعبد الجواد فان المشهدين يرموان السياستخفافه بما حدث ، وكانما العسلاقة الزوجية ما هي الا عملية سهلة تشبه في سهولتها ارتماءالملابس وخلمها , ومن ثم فانه يبدو أن العلاقات الانسانية تؤخل بلا مبالاة في مثل هذا المجتمع .

وان الرم ليتسابل هذا الى اي حد يسمع مجتمع مثل هذا بعاداته الجامدة وردود فسله الموصوعة ازاد العلاقات الإنسانية وبخاصة فى المعلقة الزوجية ، الى اي حد يسمع مثل هذا المجتمع بالتميير التلقائي الكامل عن النفس ، انجمع الشمل بين عبد الجواد وأمينة دليل واضح على الحاجة الى الافساح من العواطف بسين الورج والزوجة . فأن علاقة صبد الجواد بأمينة مثلاة جاددة ، أنها لا تأخذ شكلا أنسانيا الا عندمايكون زوجها تحت تأثير الشراب : (حين تجسد نفسها بين يدي رجل حلو المشر بتبسط معها فى الحديث ويفضى اليها بما فى طويته على نحسو يشعرها ولو الى حين بأنها ليست جارية فحسب الكنها شريكة خياته إنشا) (40)

وفيما عدا ذلك فان الملاقــة خالية مــن المواطف الظاهرة . انها علاقة عملية رتيبــة ، لا لون لها ، تكاد تكون مدفونة تحت ثقل الرتابة الملة بحواجزها وحدودها، حيث يعرف كل شربك اين يقف من الآخر بالفسيط .

ماذا أذن يعدث في حالة رجل كعبد الجوادله نرواته العسبية وطبيعته المرحة وخياله وتلوقه للموسيةي والرقص ، وكل ذلك يتطلب التعبيرعنه ، وهو أمر مسموح له بلا شبك لاته رجل أ أنه يرضى حاجاته هذه بطبيعة الحال خارجييته ,وقد أشار النقاد الذبن حللها شخصية عبدالجواد الى أنه منفعهم الشخصية ، وأنه بصفته هدا مجموعة من المتناقضات اظهرها أنه زوج وأب متصف بالوقار والمرامة داخل سنزله ، أساخارجه فهو رجل حسى محب للهو ، ومضالطة راقصات الليل وبتات الهوى ، الا أن هؤلاء انتقاداًم يشيروا بالمات إلى أن هذه الحياة المؤرجة كال التي يحياها عبد الجواد ترجع الى نظرة المجتمع الى المرأة في تلك الايام ، فعفه وم الوجة كال ليس له حق مضاركة الورج في اهتماماته لانها سجينة المنول تجمل الملاقة بينهما غير كاملة ، لا ترضى الرجل بالتأكيد ، فأمينة لا تعرف شيئامن الفناء والرقس والمرح والاستمتاع التلقالي الكامل بالعياة ، لانها شكلت لتميش داخل اطارضيق منك أن كانت طفلة في الرابعة عشرة مين عمرها عندما القيت عليها مسئوليات الوجة . ولذلك كان عبد الجواد يقبل على بنات الهسوى من الراقصات والهوسيقيات مثل جليلة وزيسة وزنوية كي يرضى دوافعه الطبيعية ، وحبه للخمر والنساء والفناء .

وهذا يقودنا الى نوع آخر من النسساويختلف تعام الاختلاف عن الزوجة المحترمة الفاضلة ، وتقصد بلك بنات الهوى ، ولاينبغي علينا الافاضة في الصديت عن شخصيات هداء النسوة من أمثال جليلة وزيدة وزيدة وزية حيث انهن بعثل نوفجا من النساء قديسا قدم التساريخ لا يتعلق بالدهقية التي تلدور غيها احداث الثلاثية يصفة خاصة ، هذا فضلا عن أن نجيب محفوظ لا يتعلق بالدهقية التي تدور غيها احداث الثلاثية بصفة غليهن شخصيات في الرواية يظهرن في صورة من من المحفوظ ليسن أكثر من غانيات بشات العجم يلفت النظر، ويختلف في صورهم من العسفية السسن الي المحبوز التي اصابها عس من الجنوري الجيد الاخير من المتلائية ، وحس يئستركن جميما في شيء واحد يتصل بدراسة المراة في تلك الحقية الا وهو ما يتمتمن به من حبوية وذكاء ولمي ضهى تقسوف الحياة الحيا الموجعة المحبوز التي تعتمن به من حبوية وذكاء ولمرضهي تقسوف الحياة الحياة ووزادة بين القصورين الكامل للوجة المستكبة وتمرضهي تقسوف الحياة الحياة المناسفة بالرجسال من غيرها من التنس تعتمد اعتمادا على زوجها . وحدينظهرن فيرواية بين القصورين اكترمساوأة بالرجال منهم عن غيرها من التصرر مع من غيرها من التنس و معنما تقول للسيد عبدالجواد (أنا لا الوضي الا بعن العالم للوب كيف تحافظ عليه ، السيد والمارا المناس وقتم كيف تحافظ عليه ،

وتشبع هاته النسوة في عبد الجواد حب السرود والجون . ولا تقوم الفلاقة بينه وينهن ملى احترام متبادل ، ولا ينتظر لها الاستمراروالدوام ؛ لاها مؤسسة على طبيعة مهنته من ذلك أن الملاحث الانسانية الصادقة لإيمان أن يكون أساسها مجرد تبادل المنهة ، أو المنفسة المادية . وعنما تقول زييدة لهيد الجواد (اموذبالله متكم يارجال ، لا تودون الراة الا معلية) («») فهى تلخص موقف عبد الجواد منهن بصفة عاماتاذ أنه يعتبرهن أقل من الرجال شئال ، ويتضب ازدراء عبد الجواد خليا عنما ترفض وزيرة الاطاقة لها تلفوز بقلها قبل أن تحصل منه على

⁽ ده) قصر الشوق .. القمل السايع ص ٨٩

عالم الفكر _ المجلد السابع - العدد الاول

كل ما بمكتبها فيحرص على ان يصل اليها ثم يفنظها : (الفظها كما الفظف فيامة العسسة في فياك واقت تتثاهب (٥٠) وعلى اية حال فان هذا الرجل غير القادر على استيطان دوا فعه لا يجد صعوبة في ان يعيش في العالمين ، وان يحقق ذاته يهذه الطريقة الموزعة .

والقطة الهامة التى ينبغى علينا ان تدكرهاهي أن انفسام شخصية عبد الجدواد هى في المحقيقة انتكاب لانفسام الطبقة التوسيطة في المجتمع نفسه التى تنقسم الى عالم الرجل وعالم المرقق والم المرقق والمجتمع فعد ذاته مشتت وهو بدلك عقبة في سسبيل المرقة والمتخصية المناملة في علاقاتها الاسانية ، ومن لم فان الشخصية المنفسمة لايمكن أن تحسل الى رضا النفس الكامل و وحقيق المالت عن طريق ملاقات مشتتة كتلك الملاقات القائمة بين عبد الجواد والمنتق من ناحية أخرى لا يتألى الا اذا كانت الشخصية فيحلة كشخصية عد الحواد .

...

ولا يمكن للجيل الثانى في الثلاثية ان يتحمل بسهولة هذا الانفصام في التسخصية ، لان قوى جدادة ظهرت في الجتمع سامدت على تشسكيل الشخصية تاركة آثارا عميقة على شباب حساس كثير الاستبطان مثل كسال بين عبد السبواد . ومشكلة محال بعقارتها بعض كلا عبد الجواد الاجتماعية هي مشكلة سيكولوجية بالإشافة اليانها اجتماعية . وهي تعود في الواقع كلاك الي نظرة خلافة الى المراة ، تكما أن المراه مندعيد العجولا مخلوق ادني من الرجل بكل ماتحمله الكلمة من ممان مختلق ، وعند ياسين مخطوق قدري من الرجل بكل ماتحمله في حبسه للمائة عن ممان مثانية عبده الصورالتي بسبها الرجل للمراة ، والتي هي إمعد ما تكون من الواقع ، وعبد علمه الصورالتي بسبها الرجل للمراة ، والتي هي إمعد ما تكون من الواقع ، عجمل قيام علاقة متكاملة بين الرجلوالمراة مستحيلا .

وكمال يصل الى طرف النقيض من ابسعى نظرته الى الراة ، وبرجع ذلك الى حد كبسير الى تأتير تنافته الاوروبية ، والى اتصاله بالطبقةالتوسطة الطبا التى تحورت نسساؤها تحصورا سطحيا ، ونظرة كمال السابلة والروماتسسيقلهايعة تعيير خاص من رضبته العامة في التحصور من ضبق خلفية طبقته المتوسطة الصغرى » الثالوغية التى تتمثل ضمن اشبياء اخرى في صلاقة روحية مع امراة ـ وهلمه يعبر عنها بصورها خودة من الطبيعة هي الخلفية القسيسة لمن الشابقة بالقارنة مع منزل مبد الجواد الديوبلل على الشارع الضبية في بين القصرين ، وفي خلفية الطبيعة هامه موازنة بالعالم الطبيعي الديخلفته المينة فوق سطح منزلها ـ وان كان اقسل الساعا ـ حيث يعلو لها أن تستوق لعظات حريض بين جدران منزلها الثقيلة الوطاة ، وتصمف الرواية الاماكن المحيطة بمايدة عي النحو التالى :

(بلنا القصر بلدوريه من الخارج بنساء ضسخماعاليا) يتصل مقدمه بنسارع السرايات وبنتهى مؤخره بعديقة ترحيبة تراءت رؤوس اشجارهاالمالية من وراء سور رمادى متوسط الارتشاع بعيط بالقصر والحديقة مما > ويرسم مستطيلاها ثلا معتدا في الصحراد التي كتنفه من الجنوب
والسرق . كان منظره مطبوعا عي صفحة نفسه . وتعرض هنا او هنالفنظة سامنة او ليلاب متسلق
جدارا) او جدائل باسمين مسترسة فوق سوره فتناوش قلبه بلاكريات انعقدت فوق هاماتها
كالثمار تساره بحديث الوجد والألم والعبادة > وقد فدت ظلاللحبيب، ونفحة من روحه والعكاسا
لالمحه > نافرة بجملتها - وبما عرف من ازباريس كانت لاهل القصر منفي ـ جواران الجمال
والحلم توام مع حبه في سموه وقداسته وبلدخه وتطلعه الى المجهل . . . ودخل القصر مستقبلا
مزيجا من عرف الفل والقرنفل والورد الترنفشات اسمياها على جانبي السلم . . . التي
على الحديقة نظرة شاملة حتى سورها الخيلق الذي ترامت وراءه المسحوراء > وكانت الشمس
المائلة فوق القصر صوب الشارع تجلو منها اعلى الأشجار والنخيل وسقائف الياسمين المبطنة
للسور من كافة نواحيه > ودوائر الازهاروالورودوم بعانها واهلتها كتنفها مصرات مسرات مسرات المستهاما
الاسميناء (۷۵) .

هذا وصف رومانسي لاطار غريب كل الفراية على كمال ، كما أن سكانه وطرق معيشتهم غربية عليه كذلك . فغي أسرة شداد بتابط الروح دراغ نوجته وبسيران جنبا الى جنب على قدم المساواة: (لا سيد ولا مسود ولكن صديقان متساويان ، يتحاذلان في فير كلفة وهي تتابط نداميه ، حتى اذا بلفا السيارة تنحى (البك) جانبا حتى تركبهي أولا ، فيتساعل كمال : هل يتاتي لك أن ترى والديك في مثل هذه المصروة ؟ ايالها من خاطر ومضحكة ! - يتحركان في جلال خليق بالمبسودة التي انجباها ، ولو أن الهائم لم تكن دون أمسكولة الا إنها كانت ترتدى معطفا نفيسا آية في اللوق والاناقة والفئدرة ، وتطلق مسافرة الوجه) (١٠) .

هذا أسلوب جديد تماما للحياة سواء من الناحية الاقتصادية أو الاجتماعية أو التقافية يختلف كل الاختلاف عن اسلوب حياة كمال ، ذلك الاختلاف اللى يبدد على أشده في المراة وفي حريتها التميزة برفع الحجاب ، وتفتح همله الحياة الكبال حديدا وآلانا تحيية ، وتفلى قبل كل شيء بقيم هله الطبقة المتوسطة واحجابه بها حين تعتمالما جديدا وآلانا تحيية ، وتفلى قبل كل شيء تقلماته الروحية الواسمة المدى بالمقارنة مع الحياة المائدة المفلية المبروب وزرة الصغيرة ، ومن ثم فان الروح والمشاعر التى تبحث عدى الانطلاق تجد صدى لها في الاضجار الباسسقة و النخيل المالية ، وفي المسحواء الشاسسمة واللبلاب المتسلق ، وحبيق الازهار المنتشر التى تعرب كلها عن فيض خارجي منساب ينعكس يدوره انعكاسا تاما على حب كمال الرومانسي المثالي ، فهو ينظر إلى عائدة كما أو كانت ملاكا ، لا تنتمى لهذه الارض ، ومن ثم فان حبه لها لاينتمي هدو الاخر لهده الارض .

(ولكن كيف يتأتى لك أن تحبك الملائكة أأادع صورتها السميدة وتأمل قليلا ، هل يمكنن ان تتخيلها مسهدة طريحة حب وجوى ؟ وما أبعدهذا عن خوارق الطنون ، انها قوق العب مادام

⁽ ٥٧) قصر الشوق/القصل الرابع عثر ص ١٥٨ ... ١٥٩

⁽ ٨٨) قمر الشوق/القصل الخامس عثير ص ١٨٤

الحب نقصا لايدرك الكمال الا بالحبيب . اصبرولا تلو قلبك من الألم ، حسبك ان تحب، حسبك منظرها الذي يشمشع بالنور روحك ، وانضام نبراتها التى تسكر بالتطريب جوارحك ، صن المهرودة بنبثق نور تتبدى فيه الكائنات خالقاً ، الياسمين واللبلاب من بصد صسحت المهرودة بنبثة بنور تتبدى فيه الكائنات خالقاً من المسام ، مصالم الدي المتيسق تناظي من حكمة الإجبال ، اوركسسترا الوجهودستانف زفرات الصراصير ، العنان يغيض من الجمهود ، الاناقة توخير ، الاناقة والدرب ، عصافي الفيطة توقرق فوق القبور ، الجمادات تنبه في صحت التأملات ، قوس قرح يتجلى فالحصيرة التي تطرح عليها قدميك ، هذه دنيا معبودتى) ! (ه) .

هذه القطعة المخطية التي تمثل نظرة كمال المليئة بمثالية الشباب نحو المراة والحب تتضمن قدراً من السخوية متي قورت بحقيقة عبائدة القاسية المادية . وهي تدكرنا بعسالجة جيمسؤ قدراً من السخوية متي قورت بحقيقة عبائدة القاسية المادية . وهي تدكرنا بعسالجة جيمسؤ المزاج الرومانيي المناج الرومانيي من المحد المراحة في رواية جويس يقدم المزاج الرومانيي المراحة في مثل هذه المقطوعات الخملية كتلك التي سبق ذكرها من الكلافية حتى يدكن نضح الريف والعودة المفاجئة الى الواقع الإدني . وما يلاحظ في هذا الاقتباس من قصر الشوق هو هذا الاتباس من المحد السلد الشوق هو هذا الارتفاع عن المناخ الحي المنتبية المناف إلى السمادي الرحيب ، من المحد السلد السلد ألى السمادي الرحيب ، من المحد السلد المناف أو المناف الدين المناف ا

ان حب كمال المثالي لمايدة ، وهو نفس الحب الذي تكرر منه لشقيقتها الصغيرة بعود كان ماتقالا يقل في مناعته من هلاقة السيدبالسود، التي هي اساس العلاقة بين عبد الجواد وأميتة . فالحجاب الآن قد رفع ، وعايدة تحتلط في حرية مع اصدقاد حقيقها ، ولكن كمال قد وضعها في مكان لا يقل في تقييده وتحديده عن المكان الذي وضع ابده فيه أمه ، ومثلها ظهرت أمينة في ورواية بين القصرية من خلف الشربية تنظر من خلال خصاصها ، قان هائدة قد ارتبطت هي الأخسري بنوافذ فيلتها التي تنظر منها احيانا ، والتي كانت لبده مرازا بعد ذلك اما خالية أو مفلقة . وعلى

⁽ ۵۹) قمر الشوق/القصل الخامس عشر ص ۱۸۵ ــ ۱۸۵

⁽٦٠) ق دواية A portrait of the Artist as a young man وجويس احد الرواتيين الذين الفتى فبيب محلوف الله قرايمض اعمالهم .

ذلك فان المرأة لازالت مقيدة داخل اطار مجدود، ولعل مما يرمن الى هذا أن كمال قد اعتاد أن ير فع عينه الى النافذة حيث تظهر عايدة حيانا وبتساءل مما أذا كان صيراها :

(رفع راسه مسحورا فراى عايدة في احدى نوافل الدور الاول ، مجلسة بعدول على حساقة النافلة بين يديها وهي تشير لها البه ، وقف تحت النافلة بين يديها وهي تشير لها البه ، وقف تحت النافلة مباشرة مرفوع الراس ، يتطلع بوجه باسم الطفاة التي لوحت له بيدها المستقيرة ، ويلمح بين لحظة وأخرى الى الوجه اللى استقرت في هيئته ورموزه الماله في الحياة وما بعد الحياة ، وقلبه يتلاطم بين الضلوع سكرا) (١١) .

وهذا المشهد - كمشهد الشربية - يتكررمدة مرات بنفس الطريقة تقريبا : (هلى أن الشتاء اذا كان يحرمه من لقالها في الحديقة) فانه لمربحل دون دردينها في النافذة المحرفة هلى المصر الجانبي للحديقة) وفي الشروة المطلق على مدخل القصر) في هذه أو تلك) وعند مقدمه أو حسال منصرفه ، درجا لمجها وهي معتمدة الحافة بمرفقيها أو مغترف واحتها بلدقنها ، فيرفع عينيه ، حاليا ماسه في ولاء المابد ، فترد تحيته بابتسامة رقيقة ذات وميض بضيء له احلام اليقظة واحلام الله (١١) ، (١١) ،

ان مدم حصول كمال على عايدة برجع المحدة مواثق قوبة ليس أقلها طبقتها الاجتماعية ، كما أن مفهوم كمال عن الحبيبة التى يضمها فياطار النافلة العالية هو مائق مسئول كلاك بنفس الدرجة عن فشل هلاقته بها ، ومن ثم فكثيراما تغيب عن النافلة كلية : (على امل رؤيتها اختلس من الشرقة نظرة وهو يدخل القصر ، ثم من النافلة وهو يقطع المر الجانبي ولكنه لم يجدها لا في هذه ولا في تلك) (١٦) .

وكذلك: (كان اذا مضى الى زيارة السراى اقبل عليها بعينين قلقتين تضطربان في محجريهما بين الناس والرجاء ، فيسترق الى شرفة المنظرة ، والى قائلة المعر الجانبي نظرة ، ثم فيلحظ شرفة الصديقة وهو وأطريق الكشك أو السلامالك، ويجلس بين الاصدقاء ليجلم طويلا بالمفاجاة السعيدة التي لاتريد ان تقع ، وينفض المجلس فيفاده ليختلس نظرات متعبة حزينة من النافذة والشرفات ، خاصة نافذة المعر المجانبي التي تكثيراً ما تنظير في احلام قِظته اطاراً لمسورة المهردة ، ثم يلحب متجرها الياس ن الصرائلارب (١٤) ،

ويتكرر هذا الموقف حتى تختفى عايدة فيالنهاية اختفاء ثاما خلف شلف مفلقــة وســــتاثر مسدولة في ليلة زفافها . وبعد حفل الزفاف ، وبعد ما اتصرف كل المدعوين بعن فيهم كمال يعود ثانية الى الليلا في ظلام الليل ويفكر فيصاصماه يحدث في فرفة الزفاف الآن وقد فقـــدها الى الابد ولن يراها ثانية في النافذة : (تراءى لهشبح البيت وراء سوره العالى كالقلعة الضخمة،

⁽ ٦١) قصر الشوق/الفصل الرابع عشر ص ١٧٨

⁽ ٦٢) قمر الشوق/القمل الثامن عشر ص ٢٦٩

⁽ ۹۴) نفس سابقه

^{() ()} قصر الشوق/الفصل الثالث والمشرين ص ٥٠٠ - ١٥١

فجالت عيناه باحثة عن هدف عال حتى استقرتاطى نافذة مفلقة يوصوص النورمن خلالخصاصها في التعلى البياط طويلا اول الاسر في التعلى المتعلى ال

وما كان كمال سيراه لو أنه تطلع من خلارالنافذة .. وهذا رمز حسى مهم . هو ما لم يكن يستطيع أن يراه في مفهومه الرومانسي عن مايدة الا وهو حياة الحسد والفرائل ، وهي الحياة التي كان غير قادر على أن ينسبها الهها بسبب نظرته المثالية : (وهل قليل أن ترى المبود في خلوة زفافه ؟ كيف يقيمان ؟ وكيف تلتقى المينان عوباكي حديث يتناجيان . . ؟ انه يتحرق شسففا الى الرؤية والى تسجيل كل كلمة تند أو حسر كة تصدر ، أو امارة تنطق بها اسارير الوجه ، بل الى خطرات النفس وتصورات الغيال ونفشات الماطفة و فورات الفرائل ، وكل شيء ولو كان بشما مرها أو معزنا مؤلما ، ولتلهب الحياة بعدذلك دون اسف) (١٦) .

هلده هي المراة التي تعلى عليه ان يفهمها بغفهوم الصبالعضوى .. قد تزوجت الآن وسرمان ما ستصبح اما لم تطلق وتتزوج مرة أخرى وتموت هذه القبوة التائمة بينه وبينها تكررت كذلك في ملاته مي من يقتم المشتقيقيا الصفية بعقول التي احمها والتي تقدمها بعد أن الخدما منه رجل آخر لائه لم يتقدم اليها ، وعلى ذلك تتضح إماد احسرى الاطار الطبيعي القسيع السابق ذكره لمنزل عايدة لم يقافيلا محاطة بسور بمادى ، والحديقة تنتهي من الشمال والجنوب الى المصحواء ، ثم هشاك ماهو أكثر مغزى من ذلك ، وهو أن التراف مفققة والموجودة عنه من على معادرة بمساحبه ، وبري على علم معالم عرجاة عن جدارة بمساحبه ، وبري على عربة مجبوبه لمينية نوا فلمفلقة واخرى موخاة السنائر ، فيلميخ ليحفظها وانطوائها ما يرمز الى عرق محبوبه ومسته وامتناهه وفهوضه ، وهي معان تؤكدها الصديقة المترامية والمسحواء الفارقة في الاقرازان)

وعلى ذلك يمكن اعتبار النافلة باطارها المحدود صورة متطورة المشربية ، وهي تنتهي بستائرها الرخاة وأشلافها المسلقة الى صلاقاعقيمة كما تنتهي الحديقة الشامضة الى الصحراء التي تفيض على الأفق . فهاه الصورة اذا لاتمثل حلا مرضيا لعلاقة الرجل بالمراة ، وانسا هي تقودنا فقط بطريقتها الخاصة الى انفصام مماثل في الشخصية كما حدث من قبل في صالة عبد الجواد ، وكمال المدى يقول : (انى ارى الشهوة فريزة حقيرة ، وامقت فكرة الاستسلام لها ،

⁽ ١٥) قمر الشوق/الفصل التعادي والثلاثين ص ٢٥٥ ... ٢٥٦

⁽ ١٦) قمر الشوق/الفصل العادي والثلاثين ص ٣٥٦

⁽ ۱۷) قمر الشول/القمل الرابع عشر ص ۱۵۸

لعلها لم تخلق فينا الا تكى تلهمنا الشعور بالمقاومة والتسامى حتى نعلو عن جدارة الى مرتبةالانسائية. الحقة ، أما أن اكون انسانا أو اكون حيوانا (۱۵)

انما يعبر عن معارضته أوقف والده مصرالجنس والنساء ، وهو فى رومانسيته يرث عن أمه الجانب الرقيق وبخاصة سلبيتها . ولكنهعناما يقول عن بصيرة نافلة : (أبي هو الفظاظة المجاهلة وانتاار فة الجاهلة، وسوف اظلماحييت ضحية هلين الضدين) (١١) .

انما يشير الى أنه قد ورث من أبيه بقسام ما ورث عن أمه . وعلى ذلك فأن كمال ينتهى هو الآخر الى أن يكن مصابيا فيها يتعلق بصالاتتبالموا أ ، وهى حالة تودى به الى حياة منفصمة > حياة ررحية لها تطلعات نبيلة > وحياة حسسيةخالصة عندما يتطلق بطلائه مع بنات الهوى . فموقفه من المراة > المثالى في جانب والعصبى في الجانب الآخر بصبح عنصرا أساسيا في حيساته ينتج عنه نوع من شلل الأرادة .

وكمال شخصيته مركبة اصعب ارضامن والده ، ومن ثم قان ما يبحث منه هو تحقيق ذاته عن طريق حياة متكاملة ترفى كل رفياته تعالماته القصادة التصارمة ، وهو يدرك ان سعبه وراء مسراته المقلة والروحية والعصية من مصادر مختلفة مبودى به الى كائن انسساني منتبطر ، ويلخص مشكلته في الرفية في الحصولها في زجة لها جسم عظية البغي التي يتردده لها وروح رياض صديقه الذكي ورية في الرفي المكن إن يجد زوجة لها جسم عطية وروح رياض على هلا ما يروم حقا ، جسم عطية وروح رياض في شخص واحد يتزوجه فلا يتهدده الشعور بالوحدة حتى الوت ، هده هي الشكلة) (*)

وقد شخص كمال بذلك الى حد ما مصدر متامب جيل باكمله من العراب . ان هذا الجيل اتعسى حظا من جيل عبد الجواداللدي لم يكن يواجه حقيقة نفسه ، او يحاول ان يبحث منها ، كما أنه لم يتسامل في يوم من الايام ميكانة الراق وهلاقة الرجل بها ، اله جيل اتعسر حظا كذلك من جيل ياسين النعوذج الحسى الفجالدي لم يعان تصدعا في شخصيته على الإطلاق لانه لم يكن له في العقيقة سوى جانب واحدمن طبيعته ، الا وهو الجانب الحيواني ، ومن تم فلا مشاكل تعلق بالمارة وبسخصه هو .

وادراك الرجل المترابد لمظهر هام من مشاكله في المجتمع .. كما يعتله لنا الكاتب في ضخص كمال وعلاقته بالرؤاف يتوافق مع وهي اعمق من جانبالمراة بوسطها غير المتكافي مع وضع الرجل وبالطها الواقع المتابعة المراة المراقع على المتابعة المراة عند المتابعة المراة في المجيل الثاني يندو اولا في الردياد حربة المراة في المجيل الثاني في موقف الجيل القديم المسادى فهذه المحربة ،

⁽ ۱۸) قصر الشوق/الفصل السادس ص ۸۳

⁽ ١٩) قصر الشوق/القمل السابع والثلاثين ص ١٢ : ١٣ :

⁽ ٧,) السكرية - الفصل الاربعون ص ١٨٢

عالم الفكر ... المجلد السابع ... العدد ألاول

ومن علامات التغيير المبكرة ما توحى به قصة حب خفيفة بين عائشة وضابط بوليس شاب يمر كل يوم أمام المنزل ناظرا الى اعلا ليختلس نظرة الى ابنة السيد عبد الجواد الجدابة ، وتظهـسـر ماشــة اولا كما ظهـرت أمهـا خـلف الشرية ، وفي اول الأمر فان الضابط الشاب اللى صبق له ان اختلس النظر الى وجه الفتاة الليح وهي تنظف السنارة الملقة على النافلة ، أم يسـمح له الا بنظرة من ظلها خلف المشريية : (وفي فنسالساة من اليوم التالى ــ والايام التالية ــ راحت تقف وراء الخصاص دون أن يراها ، ولمست في فرحة ظافرة كيف ينطلع بعينيه الى النافلة المافلة المنافلة المافلة المنافلة المافلة المنافلة المافلة المنافلة المنافلة المنافلة على المنافلة النافلة المنافلة المناف

وهذا الحب البرىء الذي يكشف تيقيظ قلب الفتاة الشبابة ينمو تدريجيا عناما تفاهس هي نفسها من خلف معراعي النافلة ، وقد رفع الحجاب تدريجيا ، ولكن بنفس الخوف الذي شمرت به أمينة عناما خرجت الى الشارع وهي مفطاة باكملها باللاية والحجاب في ذلك اليـوم المسيى الذي زارت فيه سيدنا الحسين ، حتى أن نجيب محفوظ يستمعل بعض الصور نفسها المسيى الذي زارت فيه سيدنا الحسين ، حتى أن نجيب محفوظ يستمعل بعض المعرو نفسها ويدونها في الماشيوب ـ الذي يتمعلى مستيقا الأول مرة - ينتظر هذه اللحظة في لهفة نابرت الى الستارة وردعها فيما يشبه المسلم .حتى دار الشهر وعاد يوم القيض مرة اخـرى نابرت الى الستارة تنفضها وراء النافذة المؤاربة متعمدة _ هذه المرة _ ان تزى ، وهكذا يوما بعد يوم ، وشهرا بعد شهر ، حتى غلب التعطش المريد من الحب الخوف الجائم فخطت خطـوة ـ جنونية _ وفرجت معرامي التافذة ووقفت وراها وقلها بيث ضربات بالفة العنف من الماطفة والخوف معا > كانها تعلن حبها له ؛ بل كالتكني قلف به نط ساحق تميتقى نارا مستقرة حطـيه (۱۳) .

وتحاول أن تصــدىء من روحهـــا بأن تؤكدلنفسـها أن احدا لم يرها ، وانها على أية حـــال ، لم تقترف ذنبا : (لم تؤلزل الارض ومر كل شىءبسـلام ، لم يرنى احد وان يرانى احد ، ثم انى لم اقترف ذنبا) (۱۲) .

وفكرة الرؤية هذه تصبح محورا للتقاضي مع الآب عندما يتقدم الضابط الشاب ليطلب يد عائشة . فالآب غير مستمد الاستماع الى شيءس هذا القبيل ، وإين رئما الضابط ؟ ذلك أن لعبد الجوراد ابنتين ، وعلى الخطيب أن يتقدمللب الإنبة الكبرى وفقا للتقاليد ، وكون الشابط لم يضل ذلك يعنى انه رأى مائشة ويريد الرواج سنها مفضلا إياها على اختها الكبرى ، والزواج من ابنتى حبد الجواد لا يصح أن يتم على أساس المواطف وأنما ينبغي أن يتم فقط على أسساس شرف مصاهرة أمرة عبد الجواد : (لا أحب ، لااريد أن أعطى ابنتى لاحد يثير الشيهات حول

⁽ ٧١) بين القمرين/القصل الخامس ص ٢٩

⁽ ٧٢) بين القمرين/القصل الخامس ص ٣٦ ه ٣٧

⁽ ۷۲) بن القمرين/اللصل الخامس ص ۲۲

الرأة في * ثلاثية " تجيب محاوظ

سمعتى ؛ بل لن تنتقل ابنتى الى بيت رجل الا اذا ثبت لدي ان دافعه الاول الى الزواج منها. هو رفيته الخاصة في مصاهرتى آنا ٥٠٠ آنا ٥٠٠ (١٧٤) ٠

ومن ثم ظم يكن للمراة ولا للرجل حسق الاختيار . فالزواج ليس مسالة شخصية ولكنه مسألة المخصية ولكنه مسألة اجتماعية تكتب فيها الشخصية الفردية المواطف تحت ضغط التقاليك ، واظهار اية عاطفة يعتبر مبنا يجاوز الحياء : (فاعلان الفريهالعربس - كشخصية معنوية فحسب - علاً استهتارا بجائي الحياء ، فما بالك باظهار الرغبة في رجل بالذات) (٧٠) .

وترضى مائشة بقدرها وتتزوج رجلا آخريختاره لها والدها ، ولكنها فى اهماق نفسها فى المواق نفسها فى المواق نفسها فى المواق ضميها فى المواق ضمية اللها التى تورة صامتة ضد ايبها ، وهنا يتعمق الكاتابيق شمور عائشة الدفين عظهرا خبيبة المها التى تؤدى الى استيالها الممركة المواق المواقع المواق المواقع المواق المواق المواقع المواقع

ولكن على الرغم من غضب عائشة وحنقهاعلى واللدها فقد استسلمت لارادته في النهساية كما استسلمت له أمها طوال حياتها : (أم يسمهاان تحمل عليه ، ولو في أهماق سريرتها ، وظلل قلبها على ولائه وحبه ، فلم تضمر له الا الاخلاص والوفاء وكانه لايجوز أن تقابل قضاءه الا بالتسليم والحب والوفاء) (١/١) ،

وطلى أية حال ، فان الزواج قد كفل لعائشة حربة اكثر معا عرفتها في منزل أبيها ، حسرية في مظهرها السطحى من زيارات وتدخين وشرب البيرة مع زوجها ، ولكن التغيير كان في الحقيقـــة طفيفا لان عائشة لازالت امراة غير متطمة لم تنظور شخصيتها تطورا كاملا ، أنها تبدو موفورة السعادة مع زوجها ولكنها تنهار انهيارا تاماعندمانفقده وتفقد ولديها ، فتهرم قبل الأوان برمــن

⁽ ٧٤) بين القصرين/القصل الفامس والمشرين ص ١٨٠

^(70) بين القصرين/القصل الثامن والثلاثين ص 273

⁽ ٧١) بين القمرين/القصل السادس والمشرين ص ١٨٤٠١٨٢

⁽ ٧٧) بين القمرين/القمل السادس والعثرين ص ١٨٤

عالم الفكر - المجلد السابع - المدد الأول

طويل ، ولا أمل في شفائها من المصيبة التي المتبها . اتها في الحقيقة ضحية قدرها المحرين في المعينة ، واكتفا كدلك ضحية قدروا المجتمع المعرف في العملية ، واكتفا كما الكافر ولا يستطيع الاعتماد على نفسه ، لقد بدت في من الرابعة والثلاثين كانها أمرأة مجوز وكانصا لمحلمت حياتها لاتها ظلت حبيسة نفسها لاتفادردارها الا ألى المدافن لتزور تبور روجها وولديها . ولا يشمرنا الكاتب بأن هذه الفترة من حياتها ستمر وتنتهى فتجف احوانها وتبدأ حياة عادية نسبيا ، لا أن تستمر في حياة هي الموت بهيئه .

وتسخصية زينب ــ زوجة ياسين الأولى ــهى منتبل للمراة المستقلة الى حد ما في هـــذا الجيل . لقد كان أبوها أوسع افقا من عبدالجواد، وذا عقل اكثر تحررا ، ظم تكن زينب حبيسة المنزل كما كانت حماتها . ويبدو التقدم اللىطرا على هذا الجيل بالنسبة للجيل القديم عندما قررت زينب وياسين قضاء ليلة ساهرة عنسدة كشكش بك ، وهو حادث يرواع حماهااللي يؤنبهما بقسوة قائلا أن عليهما احترام تقاليــدالمنــزل طالما يعيشــان تحت ســقفه . وزيارة « كشكش بك » هي بلا شك علامة على تغيرالزمن ؛ وهي في موضع القارنة مع زيارة أمينة اسمسيدنا الحسين ونتائجها المفجمة. ولكن بينما كانتأمينة تكاد تكون الثائرة غير الوامية في زيارتها المبكسرة الا انها الآن أصبحت السيدة المحافظة المتمسكةبتقاليدها ، فتقف الى جوار زوجها ضد الجيل الاصفر. ويقدم نجيب محفوظ تفسير اسيكولوجيا سليما لوقف أمينة ، تفسيرا ينطبق على جيال قديم قام بمحاولة من أجل حصوله على الحريةوفشل ، ومن ثم أصبح صارما فيمقاومته التجديد أو التغيير كنوع من الانتقام لما عاناه هو نفسه :(هالها (أمينة) اليوم أن تخرق الآداب والتقاليد؛ وان تحل (زينب) لنفسها ما لا يحل ... في نظرهاهي ... الا للرجال ، عابت هذا السلوك من أمرأة قضت معرها حبيسة وراء الجدران ، امراةدفعت صحتها وسلامتها ثمنا لزيارة بريثة لزين آل البيت لا لكشكش بك ، فمازج انتقادها الصامت شعور طافع بالمرارة والفيظ ، وكان منطقها خدا يردد فيما بينها وبين نفسها ١ اما أن تنال الأخرى الجزاء أو فلتذهب الحياة هباء ، . ديدت تلك الليلة وكانها لا يعنيها من امر الدنيا جميماالا ان تصان تقاليد الاسرة من كل هبث ، وأن يدفع عنها ما يتحرش بها من عدوان ما بدت غيوراً على الآداب الى حد القسوة ، فطمرت عواطفها الرثيقة المالوفة في الإعماق باسم الإخلاص والفضيلة والدين ، متعللة بها فوارا من ضميرها المتألم كالحلم الذي ينفس عن غرائر مكبوتة باسمالحرية أو غيرها من المباديء السامية) (٧٨) .

ومن ثم فان امينة تحت قناع الاخسلاق والفضيلة والدين تفدى كنتها وغيرتها ، وهسلما دليل آخر على حرص فجيب محقوظ على تصوير أمينة في أبعادها المختلفة الى اقصى درجة الإظهار النواحي غير الطيبة في المشخصية التي تطمورت نتيجة الكبت ، ومن ثم فهي في هذه الحالة باللدات لا تقل في اتاليتها عن زوجها الملكي يستغل زيارة و كشكش بك » ليسلمي ارادته وسلطانه ،االملدين يقصد من ورائهما تاكيد رجولته . وهذا بسدوواضحا من الطريقة التى يؤنب بها ياسين لضعفه. (اهده نهساية تربيتى لك ؟ (ثم بصوت اذهبيق التأسف) . . ماذا دهاك ؟ . . اين الرجولة ؟ . . اين الكرامة ؟ . . انت زوجها وسيدها ويسدكوحاك أن تصورها فى أى صورة تشاه . . . انه لايفسد النساء الا الرجال ، وليس كل الرجسالجديرين بالقيام على النساء (٢١)

هذا الموقف من الراة وخضوعها للرجلل بعد متبعا في الجيل الثاني من التسلالية ، وما قبلته أهيئة من تصر فات زوجها ثارت عليه ريشي، ولذلك فعندما ضبط ياسين في النهاية متلبسما بجريمته مع نور - جاريتها السوداء - على السطح تملكت زينب زمام الأمر وتركت نولها بعد أن عبرت اكمل تميير عن عواطفها المحبوسة الكظومة، وربما لأول مرة في الرواية تثور أمرأة من أجسل كرامتها الجريحة ، واكثر من ذلك انها لم تشهر نقط على زوجها فحسب بل ثارت كذلك عسلى حُمِها المستبد ، وفي الحقيقة الها كانت الرقعلي، وقف أجيال طويلة ضد المرأة ، أن رد فعلها الذي نقثت بهفضيهاكان أكثر منقامح,أيمن ردودقعل أميئة في أي تعرف من تعر قاتها مع زوجها. رما هو اكثر من ذلك أتها أثبتت سيطرتها الكاملةعلى الموقف ، بينما كان الامر من قبل كما كان الحال في زيارة سيدنا الحسين ، أن الرجل هو الذي ملك زمام الموقف بقسوة ويدون تعييز ، مجبراً امينة على توك المنزل . اما الآن فان زينبافي روح **نوراً** (٨٠) مصرية تخرج من المنزل غسير آسفة ، ولكنها قبل أن تفعل ذلك تطلق كل المضب الذي كان حبيسا في صدرها . لقد كانت مشاعرها الطبيعية الثائرة أقوى بكثير لديها مماكانت تفرضعليها تقاليد الطبقة المتوسطة المحترمة التي حددت معاملة النساء لأجيال . لقد اهتدت في تصر فاتها باحساسها لكرامتها الانسائية التي لهيئت الى اعمق مدى ، وهذا مفهوم لم يسبقله على الاطلاق ان ارتبط بحياة المراة من قبل في الثلاثية . (لم يستطع الصبر الذي تفلق به صدرها على حزنها وتذمرها أن يصمد للمنظير الروع الذي راته عيناها في حجرة جاربتها فتفجر صدرها قاذفا بشواظه كل سبيل ، تعمدت تعمدا ان يقرع عويلها آذان السيد فجاءها مهرولا متسائلا. . . وكانت الفضيحة. قصت عليه كل شيء متشجمة بانفعالها الجنوني الذي لعلها لولاه ما واتتهاشجاعتها على مواجهته بما قصت ..انتقمت بداك لكرامتها الذبيحة ، للصبر الطويل الــدى تجرعته حينا مختارة او حملت عليب اكثـــر الاحابين . . لم تكن تبكي غيرة ، أو لمل الفيرة توارت الى حين وراء حجب كثيفة من التقيوز والفضب كما تتواري النار وراء سحب الدخان ،وكانما غدت تؤثر الموت على ان تبقى معه تحت سقفواحد بوما واحدا بعد ما كان ، احل هجرت بخدعها فقضت الليل في حجرة الاستقبال ... اصبحت وهي مصممة على هجر البيت) (٨١) .

⁽ ٧٩) بين القمرين/الفصل السانس والتربعين ــ ص ٢٦٠ ٢٦٠

^(, ,) فيزيا هي الشخصية الصامية لمرحية بيت الميلاليسن وقد اصبحت نورا رمزا العراة الثائرة هي اوضساع الجنيم التي جندتنها دمية جبيلة مسلوبة الشخصية, وهي في فهاية السرحية نهجر بيتها وارجها مصطفعة البساب طفها بعقف .

⁽ ١٨) بِن القمرين/القصل الثامن والشيسين ص ٤١)

مالم الفكر .. المجلد السايع .. المدد الأول

ورد قعل الاب لهذا الحدث يساعد على فهم وقف جيله من المراة وحقوقها . فضي بدادي، الامراه المحارد على المراه المحدد المجراد على المراه المحرب ، وحلا هو رد القمل الطبيعي الوالد غاضب بشعو أن أبد قد تصرف تحرفا لا ليافة فيه ، ب لم أنه تصرف اجرامى : في أووة المفسي المواجد على المحرب المحرامي ان تجيب محفوظ لا بلبت أن يجمل الاب يقبل بالتدريج تهتك ابنه ، بل الله تصرف اجرامى : في أووة يقبل الإنبان أن يجل الحياد أن يدير الدائرة على المراة ، كان المحرب الدائرة على المراة على المراة ، وبدلك يحاف طل يتاليد سلطة الرجل في المزال الاحراد الدي تحمرف وفقا القانون الصام على تاليد سلطة الرجل في المزال الاحراد اللهي يتمرف وفقا القانون الصام على تاليد على المحافظ المحدد المحافظ من مركز كل شيء ، ومنا حفل نجيب محفوظ بنبط قائق الالتوادات في فكر ومنطق مبد الجواد مين من المحدد المحاف مبينا كيف تشوه القوانين المامة الاخلاق لتكونون خصة الانانية ، ولذلك فان الاب ، وقد اعماه المنافذ على المدين وتصرف ياسين وتصرف هو شخصيا المدين عالم ياسي وتمرفه هو شخصيا المدين واقع لا يزال دائيا على ساوكه وقد التصف ياسين وتصرف عله صدورة المياه فصل واقع لا يزال دائيا على ساوكه وقد التصف به المقد الخامس ، وشبا بابناؤه فصل دعيم الانواح والذوحات) (١٨) المنافذ الخامس ، وشعل

وسرو الكاتب فشل عبد الجراد في رؤية اسين كصورة لـه الـى انائيته هسو نفسـه:
لا لانه في ثورة الفضب بنسى حقا ، ولان لأنـيحل لنفــه مالا بحل لاحد من ذويه ، لــ ان في فقط ما يشاء وعليهم النزام الحدود التي يربدهم على أن يلتزموها فلمل فضــه على حــا في ذنب ياسين من ٥ تحد » لادادـه و ٥ استهائــة » بوجوده و ٥ تشويه » للصورة التسي يجـب ان يتصور بها إنتاؤه ، كان اضفاف قضبه على الذنبافيــه) (٨٨)

ربيداً مبد الجواد تدريجيا في درُية نواح جديدة فلحدث ، كانت الصق به هو نفسه ، فهو يتبين عنصر الورائة في تصرف ابنه ، المثالصية التي ودلها عبد الجواد من والده الذي قيل إنه كان له عشرون زوجة : (راح يفكس بباطن مبتسم س في الطبيعة الواحدة التي تجمع يينهما ، تلك الطبيعة الوروثة عن الجيد بسلاريب) (م) .

ومن ثم بدأ يزهو بأن يرى في ولده أنه سر أبيه . (كم يلله أن يرى تفسمه مرعرعة من جديد في حياة أبنائه على الاقل في ساهسات الهــدووالصفاء) (١٩)

وهذه مى الافكار التى دعته الى ان يتقلبعلى المرأة ، فؤيشه ، وهو يهمس لنفسيه في خاطره، مخطئة جدًا بلا رب لانه لا يوجد ترجمة تجلبالهار على ترجها بمثلهذه الطريقة:

⁽ ٨٢) بِنَ الأَمْرِين/القَمَلُ الثَّانِ وَالْحُمِسِينِ صَ }}

⁽ ٨٢) بن القمرين/الفصل الثامن والخيسين ص ٤٤٤

^(🗚) بين القمرين ــ القمل الثاني والخيسين ص 👀

⁽ ۸۵) ثقی ما سبله

⁽ ٨٦) بن القمرين ـ الفصل الثامن والخمسين ص ٢٠٤

(وهرج خاطره المي زينب متفكوا ولكنه لم بجد نحوها اي عطف . . . ما كان يخلق بروجة كريمة أن تفضح زوجها سمهما تكون الظروف ـ على النجو الذي فضحت به ياسين . . . لتسلد ما أهولت ! . . لتشلد ما أهولت ! . . . لتأميذ أن أمينة فاجاته يوما بيثل هذا التحرف و وأن أمينة فاجاته يوما بيثل هذا التحرف و وكان أبن هي من أمينة ؟ ثم كيف قصت عليه ما رات دون حياء . . السلد النظام المين رقابنا أخطات خطا آكبر) (44)

ولا يستطيع مبد الجواد نفسه أن يسرى السخرية في خواطره المبنية على مفهوم أساسه خضوع المراة للرجل ؛ الذي ينبضي أن تكون كرامته الاعتبار الأول لدى المراة مهما كان تعرفه ومن ثم يسبح الأمر منارا المسخرية ؛ مسدماتعتبر الزوجة هي المسئولة من خزى الرجل ، وأنها هي التي اخطات في حقه ، فالروجة الأنهى المخطئة لانها لم تشمر بخدرى من مجبرد المديث عن مثل هذا الحادث أو لمجرد اظهار الموقة بشنافت ، وهما هو صوقف الطبقة المتوسطة تماما ؛ التي تصر على اللياقة والسلوات المحترم ولو في الظاهر على الاقدل ، وخاصة بالنسبة للمراة التي عليها أن تدعى البراءة نموما يصلت في الواتع في دنيا الرجل ، وقد الخلت اميئة نفس موقف الآب ، وذلك لانها على الرغمين أنها قد عائت من قصرفاته فقد فعلت ذلك تجرية قاسية بان المراة لا حقوق لها ، ومن ثم فانها تظهر أستياء المجيل القديم ، وهو يركا المجبل المجديد يصر على حقوق هي نفسها فنسلت في المحصول عليها (لم تكن تقرها علمي غضبته سا لذكرامتها فعدتها تدليلا الأدا استيادها ، وجعلت التساط « كيف لدمي لنفسها من الحقوق عالم تعدمه أما أذ قطا ؟ »

لاريب أن ياسين قد أخطأ مذ نسى البيت الطاهرولكنه أخطأ فيحق أبيهوحرمته لا فيحقها هي، (٨٨)

وتنتهى أمينة بمقارنة بينها وبين زينب : « الست ملاكا بالقياس الى هذه الفنساة أ ؟ (١٨) والواقم قان أمينة ملاك حقا وكتهاملاك مقصوص الجناحين .

ان القارىء يحس بالسخرية الخفية التى تنطوى عليها الافكار الدفينة لكل من أمينة ومبد المجواد ، والتى تكشف من الطبيعة الدائيةلاحكامهما على الوقف ، انهما بنظران الى كل شيء من زاورتهما الخاصة . ومع ذلك فان السخرية الخفية المتضمنة في حكم ياسين الإخلاقي عندما يقول: (بنات اليوم لم تعد بهن طاقة على حسن المحاشرة . . . ابن هي سستات الامس) (١٠)

هذه السخرية لم تفب تماما عن الام وهي تستمع الى كلماته ؛ وترقب قيامه بدور الزوج الهجور الذى أسائت اليه زوجته اساءة مؤسفة ، واين في الحقيقة زوجة الامس ؟ ولكن عبدالجواد

⁽ ۸۷) بِنِ القصرين /الفصل ۸۸ ص ٥٤)

[﴿] ٨٨ ﴾ بِنِ القمرين/القصل الثانن والقصين ص ٤٨)

⁽ ٨٩) نفس الصعر السابق

⁽ ٩.) بِنِ القَمرِين/القِصلَ التَّاسِمِ وَالْقَمِسِينَ صَ ٥٤)

عالم الفكر - الجلد السابع - العقد الأول

قد يسال في سخرية الاتفال من سابقتها : « إين جال الامس ؟ » هلما فعلا ما يقلقه مندما تطلب زينب الطلاق، وقترة الطلاق عدد انها الاسبئه ولكن ما يضعب فعلا هو ان المراة هي التي تصر عليه لان سوعا قد اصابها بدلا من ان يتخد الرجل هذا الموقف لمجرد نزوة من جانبه ، وهنا تكتسف المائزة كذلك بين هفوة الميتة الريثة وزلة ياسين مانطيرة الظلم الواقع على المراة ، وهساما يسعد و واضحا عندما يصف جد الجواد حادثة ياسين مؤرباتها « هفوة » :

(لم يتصور ان تدعو هذه « الهغوات ١٤لىالطلاق مطلقا ؛ بل لم يجر له على بال أن تجيء المطالبة بالطلاق من ناحية الزوجة أبدا ، فخيل اليه ان الدنيا انقلبت راسا على عقب ﴾ (٩١)

لقد تغير الرمن حمّا ؟ وبيدو أن الرجل لم يعد قابضنا على الرمام ؟ وهذه الصقيقة أكثر من المسافل آخر ؟ من ما تخيب أمل عبد الجوارق إنه ؟ فيدون أن كون له البد العليا ؟ يققد الرجل سطوته ولا يستمتح بعد ذلك الاحترام . وبشفق الوالله في أول الامر على ياسين ولكه لا يلبشان يشعر بعد ذلك تهوه بنفسبه[حتمار : [لمله وجد نحوه بعض الرفاء ؟ يبد أن سخطه غلب ؟ ثم استحال شعوره كله ازدراء لم يصديملا عينيه رغم فتوته وجماله وضخاسته ؟ يوحل في القدارة . . . وبعض عن حرح جماح أمراة كما أصفره ! سرعان ما لحقت به الهزيمة التي لم يشع هو نفسه من هوانها من جراه طيشه . صااحقره ! ليسكر ويعربد ويعشق تحت شرط أن ينج على الكالصورة المخربة فما احقره ! . . . اني افعل ما أشاء ولكني اظل السيد المطاء أكما) (١٦)

وعندما يسمع ياسين نبأ امرار زينب علىالطلاق يكون رد فعله للذلك النبأ مشابها لسرد فعل أبيه : (زينب تطالب بالطلاق او على الاقلاتوافق عليسه ! . . ايهمسا الرجسل ، وايتهمسا المراة !) [٢٢٦]

أنخطر الزمن يتقدم بلا شفقة لصالح المرأة

لم تعد الرأة في السكوية البية ولا جاءلة . فاقل النساء حظا كن يتوقفن في تعليمهن عنسا المرحلة الإنتدائية بسبب زواج مبكر ؛ وغيرهن كن يواصلن حتى المرحلة الثانوية ، بل وتتقدم اخريات مثل عاوية حتى الجامعة ، وهذا هبوالجبل اللي جنى قمار تحرر المراة في الظهور التناء العرب العالمية الأولى وبعدها مباشرة ، وهي حركة إيدها زهباء الفكر من امثال مجطتهم عبد المراقق وعنهن ومحمد حسين هيكل الذين فعلوا الكثير من خلال مجلتهم السعود الاسبوهية (١١٠٥ - ١٢٨) نحو تغيير هو فقد جيل باكسله من المراة ، وفي اواخر المضرينات لعب عسد غيير قابل من الرجانياة العرب منادين المصاريات العب عسدد غيير قابلة إلى التعاليم والتحرر منادين سر كما نادى قاسم امين في نهاية القرن التاسيه عشر سربوغ الحجاب ، وفي خلال هذه العقبة

⁽ ٩٦) بين القمرين / القصل الستون / ص ٢١٥)

⁽ ۹۲) بين القمرين / القصل الستون / ص ۹۲)

⁽ ٩٣) بن القمرين / الفصل الستون / ص ٩٠٠

ظهرت متالات في هذا الموضوع في الدوريات . وفي احدى هذه القالات كتب محمد توفيق دياب: (ان احتجابهن بالواقع اسخف السحف اواحتباسهن المؤبد في طوايا البيسوت كبسرى الجرائم) (١٤)

ويداغع عبد التحميد ثابت بنفس الروح عن حق المراة في المساواة في التعليم : (انى لا ارى بوجه من الوجوه ان يفرق بين تربيبة الرجسلوتربية المراة وخصوصا في الجوهر .

ان لها حق المساواة بالرجل لأنها كائن حى مثله ، له عقل وشمور وهي لا تقل هنه ادراكا ولا تربيا واذا كان هناك فرق فى العقلية وهو طفيف ومؤقت فقد نشأ من طول سجن المرأة فى بيت أبيها ثم زرجها أو مستصبدها .

وغريب منا ان نحرمها من التمتع بعزاياها العقلية فم تشكر منها قرجة كانت او اما او مربية ولننظر اذن للتربية بتقاؤل مع يقيننا بانهاركن من اركان كثيرة يتطلبها اصلاح الامة كلها(١٥٠):

وفي مقال بعنوان حرية المراة واستع<mark>مادهافي نفس المجلة كتب يعيى الدرديري ب</mark>عبارات <mark>وية</mark> عن استعباد المراة والر ذلك على الامة كلها (تقدم الامم وتأخرها) وسعادتها وشقاؤها) وحريتها واستعبادها يرجم الى تربية المراة او اهمالها أعلمها او جيلها) .

ويستمر في القول: (قبل البدء في الاصلاح يجب علينا أرنمرف أصل العلة والدواء . فالداء هو الاستبداد والدواء هو الحرية . . . استبدادالحاكم بالمحكوم واستبداد الرجل بالمراة والقرى بالضعيف أن هو الا قتل المنخصية المغلوب على امرة ، واصدام اقواه المفكرة وارادته العاملةوانوال الشعيف من القوى منزلة الحيوان من الانسان. قد يتبادر الى المدفئ أن الحرية تقفى على فضيلة المراة ، وإن الاستبداد حسو اقسوم السبال في الاحتفاظ بفضيلتها . وهذا قول خاطىء لانه لانضيلة مم الاستبداد . . . لانقوم النا قائمة صادامت المراة خاطلة) .

بل أنه يصل الى حد القول أنه لو خير بين تعليم البنائة وتعليم الصبيان لبسدا بالبنائ ، والحاحه على دور المراة الحيوي في الحياة العامة يتساوى في الاهمية مع الحاحم على تعليمها : (بنبغي الا تقتصراعمال المراة على امورها المتزلية بل يجب أن يكون لها وجهة قومية أيضا تعمل لها حسب كمانتها الادبية والمادية) . (٩٧)

لقد جنى جيل السكرية (١٩٣٥ - ١٩٤٥) المار هذه المواقف التقدمية نحو المراة . وليس من شك في ان الوقف التقليدي القديس استمر قائما يرقه جيل بعد آخر ، فسلوية مشلا وهي طالبة في الجامعة تختلط بحرية اكثر مع زملالهاالطلاب واسائلتها ، هي في الواقع متحررة اسما فقط ، فهي تصر لل كسابقتها عائلة : على الزواج من شخص فني لانها لاتعتزم العمل ، وقد

^()) السياسة الإسبوعية _ 19 مارس ١٩٢٧

⁽ ٩٥) السياسة الاسبوعية - ١٨ يونيو ١٩٢٧

⁽ ٩٧) نفس الرجع .

مالم الفكر _ المجلد السابع - المدد الاول

امتمض احمد لذلك لانه الرجل المصرى الذي يؤمن بأن المرأة متساوية مع الرجل ، وإنها ينبغي ان مسهد الحياة بقد لإيقل عن مساهمة الرجل ، وهافا فيظره هو النظام الطبيعي الاشيام الاشيام وتتن ما ماجمته عند قلب إراسا على عقب ، الازال الوشيع القديم فيه متغلبا ، وتبدو الامور فيه كأنها في وضعها السليم : (في المجتمع المختلى بدوالصحيح مريضا والمريض صحيحا) ، ((٨٩) يقد كنف مرال احمد لعلوية عن التحقيقة ، وبين مداى مسلحية تصورها الذي تدعيه : (وتات اتك كشف مرال الدي تدعيه : (وتات اتك الم تدخلى الجامعة الناجامعة الانجامية الم تدخلى الجامعة الإجامعة الم تدخلى الجامعة الإجامعة الم تدخلى الجامعة الإجامعة الم تدخلى الجامعة المدينة الم تدخلى الجامعة الم تدخلى الجامعة المراكزة المنافقة المدخل المدينة المتحدد المتحدد المتحدد المدينة المدينة المتحدد المتحدد

لقد اصبح الرجل الآن ينظر الى المراة فيضوء مختلف . انه يراها كرميل عامل لاتمر فى نقط ما ينبني أن تعرفه عن العالم الخارجي عولكنها تشارك فيوتسهم بشيء فى حياة المجتمع. لقد اصبحتالزاة (الان) علم بدت لنا فيضخميسوسين الصحفية تناقش الششرين السياسيية بغسبها ، ولها فيها رايها الشخصي الثابت الا كما كان الحال ايام أهيئة التي كانت تسمع مثالما يتلطف زوجها مهها ويتحدث مهها في السياسية فى لعظات استرخائه . فسوس هى مثال الراة الجديدة في المدالة المتنورة ، الكافحة فى عملها ، المتحردة ، وانه لامر له مضزاه ان يختار نجيب محفوظ ابنة واحد من طبقة العمال دريس عمال الطباعة في المجلة حيث تعمل هي لغضها محررة ، كتموذج المراة المجديدة ، انهاامراة ذات ميول يسارية قوية متحرد تصام الشحرد من مغاهم الطبقة الموسطة التقليدية فرمعتدانها ومواقفها وبخاصة تلك التي تتعلق بالراة ، واحمد الذي يعجب بهما عجبا اعجبا ناقضابهدها :

(جادة حادة شديلة اللكاء وشعر من أول\الامر بقوة شخصيتها ، حتى كان يخيل اليــه بعض الاحيان ــ رفع مينيها السوداوين الجذابتين وجسمها الانثوى اللطيف ــ انه حيال رجل قوى الارادة حسن التنظيم) . (١٠٠)

كما أن عدم ترينها بالمرة له مغزاه الكبيركذلك ، فالمجباب لم يرفع فحسب ، ولكن رفعت
كذلك كل العيل النسائية التي تستخدم لاخفادالمقيقة الانسائية لحت قناع الاصباغ ، فسوسن
لم تعد رمزا للجنس كنساء الماهسي البضسات اللائي ترواد قيمتهن مع وزنهن ، أنها كنسيم من
ربح طبيق الثلاثية بنظيرها الجسسائي والمقلى، مفتوح لها ، أنها
لا تنسو الله قد فاتها أى شيء في الحياء على الوقع من أنها لم تحصل على تعليم جامعى ، وهم
لا تنسو إنه قد فاتها أى شيء في الحياء على الراقبة العاملة ، وباختصاد فهى وقيقة
مناسبة ومتساوية مع اي شخص متقدمستنير لقد وجد فيها احمد الانسان المكتمل اللي طالما
بحث عنه كمال في الجيل السابق فلم يجده ، ذلك الانسان الذي وصفه كمال حينها قال (عا أ
ما يروح حقدا ، جسم عطية ودوح درائس في شخص واحد يتروجه فلا يتهدده المتسعود

⁽ ٩٨) السكرية ... الفصل التاسع والمشرين ص ٢٢٤

⁽ ٩٩) السكرية ــ القصل التاميع والمشرين ص و٢٢

⁽ ۱۰۰) السكرية ـ الخصل الرابع والثلاثين ص ٢٤٧

⁽ ١٠١) السكرية / القصل الاربعون ص ٢٨٣

وعلى ذلك فان الانقصام في حياة كمال ، ومن قبله في حياة والده ، لم يعد بهدد احمد الله يحقق ذاته في المراة المناسبة التي تتميز بجاذبية بسماتية في مظهرها الطبيميفي الوائف، وفي تحريط العقلي و الله من المهم أن نلاحظاته يشما اصبح احمد وشبيك الوصول الى هدفه في ملاقته مع سوسن ، فان كمال لا زال ضائمافي ظلام مناهات جسده وروحه المشمطريسن ، وحبه الهزع بين علاقة مع عطية الفائية وهميملاقة لا معنى لها ، ومع حام خاو صبع مابلة وردود وردود .

ولكن الجبل الجديد لم تتم له الغلبة على الجبل القديم دون كفاح معه ، وأنب لببدو واضحا الآن أكثر من ذى قبل أن المفوم القديم للاسرة أتقى كانت لتستبد بحجاءً الإنساء والبنات ، لقد قبلوت الأسرة مندما على الزواج من سوسن ، والنقلت أمه خديجة بقسوة روحالفردية المستقلة : (ما هذا البلاء يا ابني ، انت برسي من ان يحكمك أحد ولو كان أباك ، وناسي المشورة ولو كان في صالحك ، دائما أنت علمي صواب والناس ججيما على خطا) ، (1-1)

ان الزواج عند الجيل القديم اسر يخصالاسرة حيث ينبني ان تقول فيه رابها وتعطمى موافقتها عليه ، ولكن احمد برفض ان يرى هذاالراى لان الزواج عنده مسألة شخصية محضة ، نقال أ

(المشبورة جانوة في كل شيء الا الوواج فهوكالطعام سواء بسواء) فيجيء رد أمه وهي الشي تمثل التقاليد القديمة:

(الطمام ! انت لا تنزوج من فتاة فحسبولكن من أسرتها كلها ... ونجن أهلك ... ننزوج بالنبهية ممك !)

وبرجع وفض خديجة الرواج إنها مسسوسن الى الومى الطبقى من ناحية > والسى الملبقى من ناحية > والسى المفهوم المنقوض عن المراة ودورها فى المجتمع من ناحية اخرى . فمندها أن المراة التي تكسسب عيشها لا بد وان تكون تبيحة تنقسها الانوثةوليسوفي وسعها المشور على زوج : (وهل تنوظف الا الفتاة البائرة او القبيحة او المسترجلة ؟) (١٠٣) ان الموظفة لا يمكن أن تكون زوجة صالحة فى اعتقاد الام .

وباستقلال المرأة الافتصادى اصبح الجيل الجديد اكثر قدرة على الوقوف على قدميه . لقد وجد احمد معنى لحياته بايمانه بالاشترائيةوفي زواجه ، وقد تكون سوسن وحيدة في الشمهد الاخير في الرواية ، ولكنها على عكس فالبية النساءالاخريات في الثلاثية ليست مستكينة . فعلى الرغم من ان زوجها قد القي في السجن لميوله البسارية ، وعلى الرغم من اثنا نراها واقفسة

⁽ ١.٢) السكرية/القصل الرابع والديمين ص ٣١٧

⁽١.٢) السكرية/القصل الرابع والاربعين ص ٢١٩

عالم الفكر ... الجلد السابع ... العدد الاول

وحدها على باب ضقتها قان وقفتها ثابتة وقوية، وإن هدوهها في هذا الشهد ليس هدوه الاستسلام؟ ولكنه هدوء القوة والإبمان الذي لا يتزعزع . وهذا يساهد على القارنة بينها وبين حماتها ؟ وهي مقارنة في الواقع بين جيلين : جيل هستري مستسلم ، وجيل رابط الجائر :

(القت خديجة على الشقة نظرة متحجرة ، ونولت مسرعة الى الشقة الاولى حيث وجسدت سوسن على باب شقتها كدلك تنطلع الى الفناءبوجه كالح ، فنظرت حيث تنظر فسرات القسوة تحيط بعبد المنمز واحمد ، متجهة بهما الى الخارج فلم تنمالك ان تصرخ من اعماق قلبها ، وهمت بلانطلاق فى الرهما لولا أن امسكت بها بد موسن فالتفتت نحوها هائجة ، غير أن سوسن قالت لها بصوت هادىء حويد :

هدائی روعك ، لم بعثروا على شىء مرب ، ولن يثبت ضدهما شيء ، لا تجرى وراهمـــم حفظا لكرامة عبدالمنصم واحمد . . فصاحت بها.

هذا الهدؤ تحسدين عليه ! .

فقالت سوسن برقة وصير:

- سيمودان الى بيتهما بخير ، اطمئني .

فتساءلت بحدة

من ادراك ؟

اني واثقة مما اقول . . (١٠٤)

وأحمد ليس هو الرجل الوحيد الذي نراهسجينا في نهاية الثلاثية ، الذكرى كذلك عبدالجواد في اواخر ايامه وهو حبيس البيت جالسا خلف الشربية ينتظر بصير نافذ هودة أمينة من زياراتها للمساجد ، دامية بالشفاء ولارواح اسرتها الاحياءمنهم والاموات ، وكاتما قد اقتصت منه المدالة الإلهية:

(كان السيد احمد عبد الجواد جالسا على كرسي كبير في المشربية ينظر الى العطريق حينا ؛ وحيثا في جويدة الإحدى في عينيه نظرة تقيلة لا تقيلة لا من استسلام حوين ، وكان كانما يكتشفا الطريق – من مجلسه بالمشربية – لاول مرة في حياته ، ظم بسبق له ان رآه من هلمه الزاوية في ايام حياته الماضية ، انه لم يكن يعكث في البيت الا ساعات الذوم على وجه التقريب ، ألما اليونام تعد له من تسلية – بعد الراديو – الا حداده الباسلة في المشربية ، ينظر من تقويها شمالا – وجنويا هر (١٠٠)

⁽١٠٤) السكرية/اللصل الثاني والخبسين ص ٢٧٥

⁽ ١٠٠) السكرية/القصل السابع والعشرين ص ٢٠١

الراة في 3 ثلاثية 4 نجيب محفوظ

ومندما تمود امينة بماتبها عبد الجواد على غيابها الطويل ؛ ونتذكر نصين القراء الساعات الطويلة التي سبق لامينة الزوجة الطفلة ان قضتهافي خوف وانتظار ، وسخريسة الموقف يتضمنه المكاس، دورجهها :

(... من طلمة الصبح يا ولية أ

فالتسبيت قائلة

_ زرت سيدتك ، وزرت سيدك ، ودموتاك والجميم ،

عاودته بمودتها طمأنينة وسلام .

ولا يقيب عن القارىء السخرية الكامنة فيقول عائشة لابيها : « وبنا يكفيسك شر قمدة البيت » (١٠٧) وقد اسبحمبدالجواد حبيس المنزل لكبر سنه ولمرشسه ولفسفه ، كما كانت أمينسة سجينة ايضا ايام شبابها ، مع فارق هو أنه الآزانما يخضع القانون الطبيعة ، بينما كانت أمينسة تخضع لقانون الرجل ، وكان وضعها اكثر قسوة كطفلة وزوجة شابة لم تعرف الرح ولا الانطلاق.

ويمورور الايام حصلت امينة على قدر البرمن الحرية عرفته على الأطلاق في ايام شبابها ،
ولكنها حرية التسبينها عن طريق اولادها > وليست حرية التسبينها باعتبار انها حق لها كامراة ،
فبزواج بناتها سمح لها زرجها بإيادتهن ، وبعد موت ابنها فهمي لم يطاوع حبد الجواد فلبه على
منهها من زيارة سيدنا الحسين وقبر ابنها ، ولكن نبنهي علينا أن نلاصطف أن حرية المينسة التسي
منهها من زيارة سيدنا الحسين وقبر ابنها ، ولكن نبنهي علينا أن نلاصطف أن حرية المينسة التسي
التسبية السيه حقا طبيعيا مرتبطة بالمرات الالأولى ، وقد فات الوقت في العمالها بالعالم
الخارجي للاستمتاع بالحينة بعد أن اصبحت في منتصف العمر واكتنفتها الاحزان ، أن الحريبة
العارف في المنول المنطق > ولكن سرعان ما سحق فيها نوجها علمه الروح ، ويلاحظ أن المنسام
الوحيدة التي سمح لها نجيب محفوظ أن تصبرعنها بطريق مباشر دون كبت هي مشاهر العزن
الوحيدة التي سمح لها نجيب محفوظ أن تصبرعنها بطريق مباشر دون كبت هي مشاهر العزن
الوحيدة في المنولوجها > عطفها ورفتها وتغانيها>خواطرها وذكرياتها المعلوة والحربنة > وحنينها
الهارف في المناورة والمحربنة في اسرها وكان ذوجها في كامل رجولته ، أن هذه المنامر تظهر
الى الماضي عندما كانت راضية في اسرها وكان ذوجها في كامل رجولته ، أن هذه المنامر تظهر

^(1.1) النكرية/القصل السابع والعشرين ص ٥٠٠

^(1.7) السكرية/الفصل السابع والمشرين ص 2.7

⁽ ١.٨) السكرية/الفصل الثامن والثلاثين

مالم الفكر ... المجلد السايم ... العدد الأول

على طبيعتها دون محاولة لاخفاقها لاول ولآخر مرقق الث**لال**ية . ومما يستسترهي الانتسباه أن تفجير المشاهر على هذا النحو التلقالي مرتبيط هتساأيضا بالوث .

ان الموت يخطو خطى قابتة تحو الجيل القديم في نهاية السكرية . وهنا تظهر صورة المشربية من جديد متضمته معانيا اكثر معنا من ذي قبل ، انهائيدو الآن كرمو لكل شكل بسن إشكال السجس والانوال . لقد كانت المشربية في ارتباطها بامينة مرموا لمبودية الراة ، وفي السكوية تبدو كانسكاس لمورة قضبان السجن الحديدية الذي زج فيهاحمد فتلكرنا بالطالم الاجتماع والسياسي الواقع على الرجل ، وأخيرا في صلتها بتسخص مبدالجوادالرجل الريض المتول عن العالم تقالياتها المبرية صورة الموت . وتأكيد فكرة الموت هذه في نهاية المتلالية وما يتطوي عليه من انعرال وسجن أبدي للجميع ، يؤكد بالقارنة فكرة الحياة ايضا التي لا تكون خياة خقا الا إذا اختلفت عمن الموت في الشلاقيا ، فالحرية فمرورة من ضرورات المجانفيتضي الدفاع عنها . وكما يقول كمال معبرا من راي احمد : (قد يبدو يسيرا ان تعيش في قمةم النابيتك ولكن من المسير ان تسمد بدلك اذا كت انسانا حقال ، (١٠)

لتنهي الثلاثية بعوث الجيل القديم ، وبشرى بعولد جديد يرمز اليه الكاتب (بطلائع من النور والية رقيقة) لوح لاحد (خلال قصبان النافلة الصغيرة) (١٠٠) لسجنه ، أنها بشرى بحياة أفضل لانسان في مجتمع المستقبل الذي يود احمد ان جاهده في سبيله لانه قد زود بقوة كان يفتقر اليها لانسان في أه وانما تنبع من مسائلة أسراة خرة تفق بقائبه أو احد لا تنبع فقط من ايمائه ومبادئه السياسية ، وإنما تنبع من مسائلة ألزا خرة تفق بقائبه ، وانما تنبع من مسائلة ألزا في المسائلة المسائلة عن المسائلة عن المسائلة الله المسائلة عن المسائلة وافقة في المسائلة المسائلة ، فارج السنيان عاصرة على المسائلة عن المسائلة ؛ وتطاه هي نفسها واقفة في منها النور الذي يامل احمد ان يسدد ظلمسة . الاستبداد الإجماعي والسياسي ، ولاول من في الثلاثية لا يقف الرجل بمفرده ، وذلك لان المرأة أراهبا ليست وحيدة) قد امنبع طريقها واحدا .

وعلى الرفم من أن الانفصام في المجتمع لم يتلاش كلية كما يبدو من شخصيات اخـرى في السكرية و (النظرة اليوبجوائية المشتقة للمراة الم تستأصل تعاماً > فان احمد على الاقــل قــه اصبحاكتر وعيا من غيره منالرجال يظلم وسطحية المه النظرة > حتى وأن وجــلد نفســه في بعض الاجيان متخلة الفي منا يزمجني كثيرا حيـال نفسي الاجيان متخلة نفس على المتحالية المنابق المنابق المنابقة المنابقة المنابقة المورجوني كثيرا حيـال نفسي المنابعة بالسكرية الذي ما ذلت الظراء احيادًا اليالرة بالمنين التقليدية الورجوائية . (١١١)

أن الصور المائقة بالله من التي يرفها المرءايا عن جد من الصعب جدا مضوها دون أن تترك أثراً ، حطمت المرأة في شخص سوسن أغلالها كولم يبق على الرجل الا أن يحطم أغلاله هو أيضاً ليجني بالكامل ثمار استقلال المرأة وتجروها .

⁽١٠٩) السكرية/القصل الرابع والقهسين ص ٢٩٢

^{(11}ء) السكرية/القصل الثالث والشهمين ص ٢٨٥

^(111) السبكرية/القصل الثالث والاربعين ص ٢١١

بعّلم . د ، ريتشارد أنفلسونَ ترجمة ، د . فاروق مسطفى ماعيل

حكاء المكرأة فالقوى العربية الإسلامية

ربما لا يوجد نبط ثقافي اكثر الهمية وانتشارافي الثقافة الشروبة في الشرق الاوسط من ذلك النمط الذي يرتبط بقيم الحياء Modesty . فهو يغرض نفسه دائما على الباحث الالتوجرافي ويظهر المنه المنتجاسات المنتجا

العثوان الاصلي لهله الدراسة :

On the Modesty of Women In Arab Muslim Villages: A Study in the Accommodation of Traditions, American Anthropologist, Vol. 70, N. 4, August 1968,

مالم الفكر ... ألمجلد السمايع ... المعد الأول

الثاهية الأولى: هي وصف الاطار أوالنموذج العمام للحياء في المنساطق الربفيسة في الشرق الاوسط .

والناهية الثانية: هي تحليل التكيفات المحددة التي يسود بمقتضاها هدا النصوذج في بيئته المحلية اي الترية .

أما التأخية الثالثة: فهي محاولة المشهورهاي تفسيرات متعددة لاستمرار ووفسوح هدا. التمل بين القروبين للسلمين من العرب ، وسوف تقدم في الجود الأول من هذا المقال وصفا للنمط الوائق الوائق الوائق المؤلمة المؤلمة المؤلمة المؤلمة المؤلمة المؤلمة المؤلمة منطقة الشمني غير المباشر ، بالأضافة الي التغيرات البنائية وليقة المصافية به كوالاوضاع الاجتماعية العرجة .

وكما أكرت في عنوان هذا القال فان الهدف الرئيسي من هذه الدراسة هو معرفة التكيف النائي على مستوى الفمل والفكر بين المساير الاسلامية للحياء من ناحية ، والظروف المحليسة والمتقدات من ناحية أخرى ، وأرجو أن أتمكن التدليل على أن التنظيم الاجتماعي للتقساليد كما حدها ده فيك Redfield بربط الى حد كبسير بعمليسة و التنظيم الاجتماعي Social وهذا يعنى أن الممل خارج نطاق التكيف بين المتقدات والماير المثالية والعملية (أو حتى ضرورة العمل خارج هذا التكيف) بربط بنجاح فضل المحاولات التي تستهدف تحقيق التكيف السياسي بين جماعات معينة وفي أوضاع خاصة.

ومسوف أبدا بفحص التقليب الاسلام العظيم كما يتمثل في القرآن الكويم 6 وسسوف يدفعني ذلك الي ان التناول عددا من المجتمعات المحلية القروية في الشرق الاوسط، عجبت تعكس المعتقدات والتقاليد المعايير الاسلامية . وسوف التيمي بعرض مدى تكيف عدد التقاليد المظروف المحلية في احدى القرى الاسلامية في الأردن ،متناولا باللحص مجموعة واحدة من المعتقدات الاسلامية ذات الصلة الوليقة بالمراة ، وبخامسة تلك التي ترتبط بحريتها وتضرض الحياء في ساوكها .

(العجياه » في مضحونه الحالى له ثلاثتؤشرات: فهو يشير على وجه التحديد الى انعاط من الحجياه » في مضحونه الحالم من الحجيم ، ويصحفهامة الى سمات وخصحاته مميزة مختلفة ، كالخجل والتراضع والانطواء والحلد ، وصلى نحو اكثر الساما الى العادات المرتبطة بتلك الخصائه أو التخلاص والنقاء والمراتبوالين الخصائم أو السمات تملك المادات والمنتقدات المرتبطة بالطيارة والإخلاص والنقاء والمراتبوالين والشهوانية ، وارتفاع منزلة الرجل وانخضاض منزلة المرأة ، وشرعية الإبناء وشرف الجمامة . وسوف استخدم مبارة (دمستود العجياء Modesty Code

الحياء في القرآن الكريم

ليس ثمة شك في أن القرآن الكريم رفع من شأن الفرد مما كان عليه قبل الاصلام بلعطائه
بعض الحقوق التي لم يتمتع بها كعضو في القبيلة أو السنيرة أو البدئة ، ومع أن الرجال والاطفال
قد استفادوا معا ورد في القبرآن الكريم من تحليرات ، وتحديدات فقد اختص القرآن الكريم
الشماء (يحقوق الله) سواء كانت علمه المقوقة نطاق الرواج أو الملاقق أو الورائة أو الملاقات
الشماء (الوناة اللكية ، وقد استطاع القرآن الكريم أن يقير الكثير من الأوضاع التي كانت
اسائلة من قبل والتي وجدها الرسول (صلى اللعليه وبدالم) ولكنه حض على الباع بعض المادات
والمتقلدات والانجاهات أن الني كان لها أثر في الحلمن حربة الم أن وعلى المكانة أو المركز اللي تحتله
وهذه المنقدات والانجاهات هي التي تتصاربالهاء .

وكثير من الآيات القرآنية التي تنصح بالحياء سواء في معناه الواسع او المحدود كانت موجهة لأهل بيت الرسول اكثر منها الى كافة المؤمنين ، وكن لما كان النبي عليه السلام وزوجاته رضيالله عنهن يعتبرن في نظر المؤمنين جميما نماذج مثالية للسلوك ، فإن هذه المايير التي وضعها القسران الكريم كانت تعتبر موجهة الى جميع المسلمين ، صحيح أن القرآن الكريم لم يعنغ زوجات النبي أو غيرهن من النساء من مغادرة بيوتهن لقضاء مطالبهن ، وكنه فرض عليهن أن يرامين بعسض الامور الخاصة في ذلك:

« يا أبها النبي قل الارواجك وبناتك ونساءالؤمنين بدنين عليهن من جلابيبهن ذلك أدنى أن يعرفن قلا يؤذين وكان الله غفورا رحيما » سورةالأحزاب كية ٥٩ .

والحياء لايمنع النساء من الحديث وهن مكشوفات الوجه مع اقاربهن من المعارم:

 لا جناح هليمن في آبائهن ولا ابنائهن ولااخوانهن ولا ابناء اخوانهن ولا ابناء اخوانهن ولا نسائهن ولا ما ملكت ابعانهن ، واتفين الله ، ازالله كان على كل شيء شهيدا » (سورة الاحواب آبة هه) .

وقد حث القسران الكريم نساء النبى ازيقرن فى البيوت (سورة الإحزاب آية ٩٣) واذا سألهن الرجال متاما ظيكن ذلك من وراء حجاباؤ ستار (سورة الأحزاب آية ٥٣)) وينبسفى أن يتكلمن فى لهجة جادة ومعدلة :

(يا نساء النبى لسنن كاحد من النساء اناتقيتن فلا تخضمن بالقول فيطمع اللى في قلب ه مرض وقلن قولا معروفا) (سورة الاحواب كية٣٣) ويتمين عليهن الابتماد عن التوين (الاحواب آية ٣٣) والتبرج والاكان المقاب عليهن مضاعفا(كية ٣٠) في حين أن من تفعل الخير منهسن وتسلك الطريق المستقيم فان جزاءها عند اللهسيكون عظيما .

وفيما عدا أهل بيت الرسول كانت ثمسةارضادات عامة موجهة الي الؤمنات من النساء ، وهي كلها تتماق بالعياء والعفة ، قلم يكن يسمع لهن بالنزين الا امام المحارم من الرجال أو غيرهم معن لا يشرون شبهة أما لصفر سنهم أو لمسلم توفر الكفاءة الجنسية أو القانونية .

مالم الفكر - الجلد السابع - المدد الاول

(وقل الشومنات ينضض من أبعسارهن ويحفظن فروجهن ولا يبدين زينتهن الا ما ظهر منها ، وليضربن بخمرهن على جيوبهن ، ولا يبدين زينتهن الا لبعولتهن أو آبائهن أو آباء يعولتهن أو ابنائهن أو ابناء بعولتهن أو الحوائهن أو بنى اخواتهن أو بنى اخواتهن أو نسائهن أو ما ملكت أيعانهن أو التابعين غير أولى الاربة من الرجسال والعلقل اللدين لم يظهروا على عورات النسساء ، ولا يضربن بأرجلهن ليعلم ما يخفين من زينتهن . .) (سورة النور آية آ؟) .

وتخف القبود بالنسبة للحياء الجسمدى لبعض النساء .

« والقواهد من النساء اللاني لا يرجـونتكاحا فليس عليهن جناح أن يضمن ثيابهن غـــم متبرجات برينة وأن يستمفض خير لهن ١٠٠ » (سورة النور آية ٢٠)) ويفوض الحياء أيضا على الأطفال سواء قبل أو بعد سن البلوغ وكدلكالمبيد (سورة النور آية ٨٥) ٥٠) أذ يجبعلهم الاستثلان قبل دخول المسكن في أوقات ممينــةمن النهاد ، أن الحياء مفروض أيضا على رجال المومنين .

 قال للمؤمنين يفضوا من أبصارهم ويحفظوا فروجهم ٤ ذلك اتركى لهم . . . » (سورة النور آية . ؟)

« ولا تصعر خدك للناس ولا تمشرفى الارض،مرحا ان الله لايمب كل مختال فخور » (سورة لقمان آية ۱۸)

ة واقصد في مشيك واغضض من صسوتكان أنكر الأصوات لصوت الحمير » (سووة لقمان آية 11) .

وسلوك الحياء بالنسبة للرجال لايمنسيهمن تبادل الضيافة والزيارةبين الأقارب والإصدقاء (سورة النور آية ٢١)) ولكن القرآن الكسرم يضع لذلك قواعد مناصبة .

 ق يا أيها الذين آمنوا الاندخلوا بيسوتا غيربيوتكم حتى تستأنسوا وتسلموا على اهلها ذلكم خير لكم لعلكم تذكرون » (سورة النور آية ٢٧)

والتحية:

واذا حبيتم بتحية فحيوا بأحسن منهااو ردوها ، أن الله كان على كل شيء حسيبا »
 (سورة النساء آية ٨٦)

و فاذا دخلتم بيوتا فسلموا على انفسكم تحية من عند الله مباركة طيبة . . . » (سورة النور آية ٢١)

وتمثل العلاقة الجنسية غيرالمشروعة ابشيع صور الانتهاك للحياء ، وتششيل على الزنا سواء بين غير المتزوجين أو المتزوجين ، ويعتبره القرآن!تما (سورة الاسراء آية ٣٣) ويتوعد من يقتر نه بالعقاب في مستقبل حياته . والذين الإبدون مع الله ألها آخسر ولا يقتلون النفس التي حرم الله ألا بالنحق ولا يزنون
 ومن يفعل ذلك يلق أثاما » (سورة الفرقان آية ١٨٦) .

« يضامف له المذاب يوم القيامة وبخسلدفيه مهانا » (سورة الفسرتان آية ٢٩) ، وطالما كان هذا أنها شائنا فان البورامات الدنيوية مرتبطة به (جيب ١٩٥٧ ص ٥٨) . والملاقات الجنسية غير الشروعة كان عقابها قاسيا في بادىء الأمر ، فقد كان البوراء الحيس للنساء (سورة النساء (آية م) ، وفي آية أخرى تحول المقاب (بالنسبة للرجال والنساء مما) الى الجلد مائة جسلدة (سورة النسور آية ٢) في حين نجد أن المقربة في الشريعة اليهودية كانت الرجم . ولم يات ذكر الرجم في القرآن الكريم على الرغم من الإشارة اليه في المديث . ونظرا لصعوبة تحقيق متطلبات " الادائة (حضور اربعة شهود على واقعة الوتا)وامكاتبة تفادى المقاب باداء اليمين القاطمة على البراءة (سورة النور آيات من ٢ – ٢) فسان الجزاء الإسلامي نادرا ما يؤخذ به ، ومع ذلك فان المراه المحلى كثيراً ما يسابح حالات الخروج على هذه التماليم بكثير من الهنف وبطريقة ماجلة .

والى جانب الآيات التي تحض على الحياءالجديم والسجات والخصائص المصاحبة له » فان هناك آيات آخرى تشير الي الوضع الروحي والشرعى والاخلاقي والنسمائرى ، فالرجال والنساء متساوون في القيمة الروحية ماداموا قداتعدوا من اصل واحد د يا أيها الناس القسوا ربكم الملى خلقكم من نفس واحدة وخلق منهازوجها وبث منهما رجالا كثيرا ونساء ... » . (سورة النساء آية 1) .

كما يتساوون في الجزاء « وعد الله المؤمنين والمؤمنات جنات تجرى من تحتها الانهار خالدين فيها ومساكن طبية في جنات عدن ورضوان من الله أكبر ذلك هو الفوز العظيم » (سورة التوبة آية ٧٧) .

كما أن الثواب أو المقاب لاينزل بالناس يغير تمبيز ، وأنما حسب ما يصدر عن الفرد من حيث هو فرد ،

« من عمل سيئة فلا يجزى الا مثلها ومسن عمل سائحا من ذكر أو أنثى وهو مؤمن فلوئسك بدخلون الجنة يرزقون فيها بغير حساب » (سورةغافر آية . ٤) .

 « من عمل صالحا من ذكر أو أثنى وهـومؤمن فلتحيينه حياة طيبة والتجزينهم أجـرهم بأحــن ماكانوا يعملون » (صورة النحل آية ٩٧)كما يتوقف الجواء على مدى مايبذله الفرد من حهد :

« لا يستوى القاعدون من الومنين غير أو لها الفرر و المجاهدون في سبيل الله بأموالهم وانفسهم، فضال الله المجاهدين بأموالهم وانفسيسهم على القاعدين دوجة ، وكلا وصد الله الحسستى ، و فضال الله المجاهدين على القاعدين أجرا عظيما »(سورة النساء آبة مـ ٩)

عالم الفكر .. المجلد السابع ... العدد الاول

وللنساء على الرجال حق العاملة الطيبة (سورة البقرة آيات ٢٢٨ ، ٢٢٩) ولكن مسن الناحية الأخرى فان الرجال توامون على النساء االرجال قوامون على النساء بما فضل الله بعضهم على بعض ويما أنفقوا من أموالهم .. »(سورة النساء آنة ؟؟)

ويظهر ضعف مركز الراة في ساحة القضاءحيث شهادتها نصف شهادة الرجل (سورةالمة, ة آية ٢٨٢) ، كما يظهر داخل البيت حيث تخضعالمقاب البدني (سورة النساء آية ٣٤) أو في قوانين الوراثة حيث ينال الرجل ضعف نصيبالمراة (سورة النساء آية ١١) ويعتلك الرحال بالإضافة الى ذلك حق الطلاق وحدهم (سورةالبقرة ٢٢٧ – ٢٣٢) وحق اتخاذ الإماء من العبيد (سِورة النساء آية ٣ ، ٢٤) ومع ذلك فان للمراةالحق في طلب الطلاق .

ولقد ذكرت مصادر دبنية اخرى الدليل على قدرة المرأة المحدودة على التصرف السليم ، وعلى الرغير من أن القرآن الكريم لم يشر الىحواءبالاسم ، الا أنها في العرف تتحمل أكبر الالم للنوبها أو خطاباها الاساسية ، كما ينسب القرآن الكريم اليها الحسد والقدرة على السبحر (سورة الفلق آية }) وفي قصة غواية يوسف عليه السلام يشير الى الجوانب الشهوانية في خلقها :

 وراودته التي هو في بينها عن نفسه وفاقت الأبواب وقالت هيت لك قال معاذ الله أنه دبي احسن مثوای آنه لا يفلح الظالمون » (٢٣) (ولقدهمت به وهم بها لولا أن رأى برهان ربه كلالك لنصرف عنه السوء والفحشاء انه من عبادناالخاصين) (٢٤) (واستبقا الباب وقدت قميصه من دَبْر والفيا سيدها لدى الباب قالت ما جزاءمن اراد بأهطك سسوءا الا أن يسسجن أو عداب أليم) (٢٥) (قال هي راودتني عن نفسي رشهدشاهد من أهلها أن كان قميصه قند من قبل فصدقت وهو من الكاذبين (٢٦) وان كان قميصه قدا من د بُني فكلبت وهو من الصادقين (٢٧) فلما رأى قعيصه قلدً من دير قال انه من كيدكنان كيدكن عظيم (٢٨) (سورة يوصف) .

وثقد وجدت هذه النظرة ، عن قدرة الراةعلى السلوك المتسم بالحياء ، تعزيزا رسميايتمثل في الفتوى التي صدرت حديثًا عن علماء الأزهر الذين اعترضوا على تولَّى المرآة بعض الوظائف في الحياة المامة نظرا لطبيعتها الانثوية ، التي تجعلها اكثر ميلا للبمد عن التعقل والاعتدال .كما وجدت ترحيبا من بعض رجال الدين الاسلاميءمن خارج العالم المربي مثل العالم الايراني حاجي شبيخ يوسف والذي دما الى حجاب المراةلطبيعتهاالشهواتية ؛ وقلة تبصرها وعدم قدرتها على الوفاء وذكائها المحدود . ولا تزال بعض كتابات المحدثين تحاول أن تجد تبريراً للملك الموقف عن طـــريق تصوير المرأة اكثر ميلا للانفعال والعاطفة منها الىالتفكير والتروى . مع أن هذه الأسباب يمكسن ردها الى العوامل الثقافية اكثر منها الى الموامل الفسيولوجية .

والواقع أن انخفاض مكانة المرأة من الناحية الشمائرية يرجع ألي أنها أكثر عرضة من الرجل فترة الحيض (سورة البقرة آية ٢٢٢) والواقعان موضوع النطهر وارد فيالتشريع الاسلامياللك يقفي بالفسل الشمائري بعد الجسماع والولادةوالاخراج . ومن ناحية اخرى ؛ وعلى الرغم من ان الافسال التى تخلق حالة النجاسة «البسيطة» الالاخراج والنوم » ؛ بتساوى فيها كلاالجنسين غان للالله فقط من الحالات الست التى تسسببالنجاسة الكبرى (تدفق المني Effusion of somen على الحرام ما بدالولادة ؛ الموت ؛ تنطبق من ما بدالولادة ، الموت ؛ تنطبق على الرحيض ، الولادة ، الموت ؛ تنطبق على الرحيض ، ما بدالولادة على الموتان المناسبة على الرحيض على الرحيف على الموتان الموت

...

الحياء في القرى العربية

معقد سكان « أرئاس » Area أن الفتاة حين تولد تنزل وقد اتجهت بوجهها إلى أملى في غير حياء أو خجل ، بينما يأتى الولد ووجهه الياسفل بدافع الحياء ، لأنه ينتمى الي جنس مغاير لجنس أمه التي وضعته ، ويحظر على المراة حين بجيئها المخاض أن تصرخ بدافع الحياء ، ويلف الطفل عادة الاخفاء اعضاله التناسلية ، ويتصييملى الرأة أن تطهر نفسها من النجاسة التعالية المقالية في أعقاب الوضع ، في حين يحمل الطفل مراواحيث تني الآيات القرآئية لتفادى نتائج الامصال بالمراة غير المتطهرة، ويقوم بدلك عادة من يحمى والله أن و لا يرى المروسان احلمهما الآخر بعد المطوبة ، فالمرؤية غير مصموح بها حتى مجى وليلة الزفاف ، ليكتسف العربس المجاب عن عروسه في حجرة الزفاف ، حيث تسلم العروس نفسها لزوجها مع احتفاظها بقدر من الحياء عند الرئدائي الماب النوم ، كذلك يقفى الحياء منهان تحتفظ بدلابسها عئد الولادة حتى اللحظة . الاخيرة للوضع .

لقد قدمت لنا هواتكويست مرضا متساز اللوضع الذي لا تصدد عليه المراة المتزوجة

(الغربية ؟ في منزل لرجعها ؟ واوضحت قدوقال إليقة التي لوطها يعتول البها ؛ والذي قد تجد
فيه اللاذ او الماوي في او تات الأرمات التي تعتر ضرعياتها الزوجية ؟ فوضع المراة حين تفضيه من
بيت الزوجية وتاوى الى بيت ابيها له الهمية خاصة فيها يتعلق بالحفاظ على حياتها ؛ حيث
وضعها هناك حساس لفلية ؛ خاصة اذا ما كانت حامل ؟ نظرا لان اي تشكك في عدم شرعية الحمل
ممناه القضاء تماما على ادعائها الحياء ، الهمه هنا أنه لكي تبعد عنها مثل هذا الشك ؛ ولكي
تصافظ على سمعتها ؛ فانه يسمع لها بأن تخرج على احد الماير البسيطة المنطقة بالحياء كان
تصافظ على سمعتها ؛ فانه يسمع لها بأن تخرج على احد الماير البسيطة المنطقة بالحياء كان
تدخل التي حجرة الضيوف الرجال التي تعني النساء عادة من الاقتراب منها ؛ وبذلك تعلى للملا
من حملها ؛ وليس من شك في أن اختبار البكارة يحقى نفس الفاية ؛ وهي الحفاظ على مركز المراة
المائية .

أما في قرية كلهم علمها فأن الصلاحية الزواج (من حيث السن) أنما تحدد آليا بارتدام الرداء الاسود (الثوب) فوق الملابس الزاهية الالوان التي ترتديها الفتيات قبل أن يصلن الى موحلة البلوغ ، والواقع أن ارتداء الثوب لايمني صلاحية الفتاة للرواج فحسسب ولسكن يعني أيضا بداية المُصوبة الكامنة ، ويداية فترة صدم التطهـ الفعلية ، وارتباط الثوب وصلاحية الفتاة للزواج

مالم الفكر _ المجلد السنابع _ المعد الاذل

من حيث السن هو مثال واحد بكشف عن الملانة الوثيقة بين الحالة الفسيولوجية والمركز الاجتماعي. للمراة المربية في الظروف الريفية .

وترامي مصاير الحياء حسى في الحياء اليومية سواء في ذلك الرجمل أو المراة فهما لا يتبادلان حتى مجرد التحية في طرق القسر بالا في الحالات التي يكون هناك ملاقة وثيقة بين الاثنين ، فحيثل بحق لهما تبادل التحية دورتبادل النظرات أو بعد أن يكون احدهما فتتجاوز الآخر بالفعل ، أما في خارج القرية فحين تسال/مرأة رجلا في الطريق من الاتجاء الصحيح فانه يخاطبها مستخدما بعض مصالحات القسرابة ،التي تفرض قيودا أو تحريما في العلاقة الجنسية، كان يتاديما يا أمن ، يا اختى ، ياخالتي ياجدتن . لقد لخص في أحد الاخباريين المامة المساولة المساولة المساولة المراة حين تعسير في طرقات القسرية المرأة حين تعسير في طرقات القسرية .

(اذا ما تلفت المرأة كثيرا في سيرها لكيترى الآخرين ، واذا لم تفطراسها بطريقة ملائمة،
 واذا حياها أحد الرجال بقوله ٥ صباح الخسيركيف حالك ٥ فاننا سوف نوجه لهما اهتماما
 خاصا ٥ .

اقسة راى صديقي هسلما فتساة تجسري(بدلا من أن تسير) في طرق القرية فلمن أباها) والمنا فعلت ذلك فأن واستطرد قائلا يجب الا تفامر المرأة وتنزل مس بينها دون سبب ،معقول ، وإذا فعلت ذلك فأن صوبها بنيفي الا يرتفع عالم ، ذات يوم كتتاجلس في شرفة حطل على المنطقة المشخفضة، مسن القرية وعندما ظهرت زوجة أحدالجيران منذفعةمن بينها الى الطريق العام وهي تسب حماتها ، وأسرعت الحماة الى بينها على الجيانب الآخر منفس الطريق وهي ترد على كلامها الساخر العنيف بطريقة ودبة ، حينك هل صد علق صديقي الشاب هالقائلا :

« اثني ان اسمع ازوجتي ان تفعل ذلك ،ااني اهوف كيف اجلمها تسكت ، ساضع حجوا في فعها ، ان اتركها تفادر البيت ، ساقضـــيشئوني مع جيراني » . وعندما عاد زوج المراة البليثة السليطة اللسان الى بيته انهسال علــيذوجته ضربا ، واعلن عدم استحسانه واستنكاره لسلوكها ، واكنه ام بلبت هو نفسه ان وقـــعمفشيا عليه ، وكان هذا هو حاله دائما حـــين يتعرض الانفعالات العنيفة القاسية .

ويصفة عامة ينبغي على المراة الا تتودد على الامامة ، فاذا ما اقتربت من إحد محلات البقالة مثلا ، حيث يتسكم الرجال عادة مندمدخل القربة لتبادل المحديث ، فيجب عليها كليل على حسن التربية لا تدخل وسط حؤلامالرجال ، وتفضل الشراء من مكان آخر بعيد ، كليل على حسن التربية لا تدخل وسط حؤلامالرجال ، وتفضل الشراء من مكان آخر بعيد ، كواد المي ولقد حدث أن تهد أحد التربية وتقدم شكواد المي المحكمة فاذا بالقربة تنظب على الشاكي مع أرمسلكه كان موضع استحسان في الوثمة نفسه لا لشيء الا لا لشيء الا لا لا لتيء الا لا لا تتباء على الهي يمكن أن يداوي، بشهادتهن على الواقعة ، بل ووصل الامر الى حد منه عؤلاء النساء من دخول المسجد واصبحن يؤدين المسلاة في يوتهن .

وتنطبق معايير العياء على الزوج والزوجة كما تنطبق على الآخرين ، اى انها تمارس على السنوى الشخص كما يستوى الماء، نقد لاجبط بالركلي Barcisy في احسدى القرى التي تقع في السودان ان الزوجة ترامس عدم البطوس الى جوار زوجها ، أو تأكل ممه ، أو تبدى عاطفتها له امام الآخرين ، وقد لا تلسم علائية ، فاذا ما صارت معه في الطريق فانها ينبغي أن تظل بعيدة عنه بفسم خطوات الى الوراء .

وصفار السن من الشباب معن هم فى من الزواج يجب عليهم الا يترددوا على احياء القرية التي لا يقيم فيها اقاربهم ، خاصة وقت النهار ،حيث بكون الرجال فى الحقول تاركين نساءهم فى البيوت .

ويحرص الرجال البالفون وكذلك النساءهلي تفطية رؤوسهم ، وان تفطي ملابسهم اجسامهم وارجلهم وافرعهم ، وان تعتد الاكمامالي المعصم ، بينما ينسدل الثوب على كاحسل القدم ، وقد ترى مصادفة احسد الشباب مس صفار السن دون غطاء للراس في احد محسلات البقالة في المنطقة التي يسكنها (ما لم يكن طالبافي المدرسة العليا فانه يسستنى من مثل هذا التقليد) ولكن لا يظهر ماري الراس ابدا خارجهذا النطاق ، فالحي في كفر طها هدو المنطقة الوحيدة التي يجتمع فيها الاقارب والجيران ، والتي يمكن للشباب أن يتحرروا فيها الى حد ما سومض هذه المايد .

واذا كانت المراة يحرم عليها أن تتردد على حجرات الضيوف ، والا تترك ملابسها في مثل هده الإماكي ، فأن الرجال ، باستثناء اكثريم قرابة ، يجب الا يدخلوا بالمثل مساكن النساء ، وهندما يعد القروبون الالرباء العدة لرواج بنائهم فأنهم يشترطون هادة حجرة مستقلة للعروس لايرتادها المضيوف، ومن ثم فأن القروبين الفقراءلا يستطيعون المحافظة على مستوى الحياء هذا اللهي يعتبر ملائما في نظر غيرهم من القروبين طالما كانوا لا يستطيعون توفير مساكن تشتمل على أكثر من حجرة واحدة .

وينقمسل الرجال والنسساء في بعض المناسبات العامة ولكن بحيث لا يؤدى ذلسك الفصل الى وفق النشاط المستولة . فقي الجنازات مثلا يجلس الرجال في حجرة مستقلة بينما تجلس النساء في حجرة أخرى ، وان كانشاط كل منهما يظل مسموعا للجانب الآخر مثل الترايم وقراءة القرآن الكريم عند الرجال ، والعويل عند النساء ، وقد يشترك الجنسان في وجلس كبار السن من الرجال بدخنون ويشربون القهوة ، يبنما يتجمع حسفاد السن للرقص على انضاح الجزارات وقد تقف الفتيات على جابب من هسلا الحشد يشترن وبدقون الطبول بعض في الظلمة الفاقية ، حيث يمترج غناء النسوة وقسرع طبولهن واصوات البهجة والمرح في مدوء مع إنقاع الرقص وعوف المؤمار .

لقد وصف Fuller تشكيل جماعتسي الرقص (الرجال والنساء) في يوم الميد في منطقة بواديج فاثلا: انه عندما تزداد اصوت الصخبوالهياج فان الجماعتين يقتربان الى حمد كبير

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الاول

ولكنهما لا يتقابلان تماما ، اما في احتقالات عيدالربيع السنوي ، وعلى الرغم من انه يشبه في بعض مظاهره الاحياء فان كلا الجنسين يقتربان ويرقصان جنبا الى جنب .

ان دستور الحياء بالنسبة لكبار السن من النساء أكثر تحررا ، ليس على نطاق الحي فحسب ، والما في القرية بأسرها ، ومع ذلك قان المراة الصفيرة ينبغي الا تتحدث مع من لا تعرفهم من الجنس الآخر لاي سبب من الاسباب ، وحتى في الامور التي تستدعي مساءلة المراة كما هسو الحال عند الزواج عندما يسألها المأذون عما اذاكانت توافق على الزواج (والوافقة امر جوهري بالنسبة للطرفين كما تقضى تعاليم الشريعة الاسلامية) فانها لا تجيب وان كان صمتها الذي يرجع لحيائها يعني قبولها . وحتى في الظروفالهامة التي تلتزم الصمت ولا تتكلم الا بعد كثير من التشجيع ؛ بل أن الرأة التي تقدمت بهاالسن يتولى الحديث عنها أحد أقاربها اللكور في الواقف التي تتطلب بعض الاجراءات الرسمية، وان كانت تترفع في الظروف العادية عن المتردد على أي مكان يرتاده الرجال ، الا أذا كانت لهـــاحاجة ملحة وعاجلة . وحتى في هذه الامور فانها تحرص على الدخول بسرعة الى المكان لتنزوي في احد الاركان على حياء ، ولتنتهز الفرصة المواتية لتعرض حاجتها ثم تفادر المكان ، اما في بواريج فان اسلوب كبار السمن من النساء يتسمم بالسوقية في حضرة الرجال . لقد ذهب حامدعمار في دراسة لقرية « سلوا » المصرية الى ان القيود المرتبطة بالحياء الجنسي (كتفطية الوجهوارتداء الثوب الخارجي الاسود) لا ينطبق على العجائر من النساء اللاتي يستمتمن بقدر مسنالحرية تلقى نوما من الاعتراف او القبول والتقدير العام . ولقد شاهدت رجلاً يقف في احترام عندماراي سيدة حسنة تدخل بيتا ، لقد كانت احدي السيدات القلائل اللاتي قمن بأداء فريضيةالحج.

هذا العرض للمعايير السلوكية التي أشرناليها ؟ واعتبرناها أنماطا للسياء الريغي ؛ يصدق الى حد بعيد على العراصة التي قام بها توفيق كنهائ من « نساء فلسطين » فقد لاحظ أن طمن المحمد على العراصة التي قام بها توفيق كنهائ من « نساء فلسطين » فقد لاحظ أن طمن المعمد عالى ونخذيها ؛ مع أن شمر المراة بعتبر تاج جمالها درينة المراة شموها » ومن ثم يجب الا يقصى والا يكتف أمام الرجال ؛ أما في حالة أو فاة فانالراة لا تتقيد بذلك ، وتترك شسموها منسدلا تكلامة للحزن ، وينبغي على المراة الا هجل هدية من غرب » والا تسيير بعفردها ليلا وراء حدود تكلامة للحزن ، وينبغي على المراة الا هجل هدية من غرب » والا تسيير بعفردها ليلا وراء حدود القرية ، ويحرس الرجال على عدم ذكر اسماطائساء بطريقة مباشرة » وان اضطورا الى ذلك ناتهم يشيرون اليهن بطريقة غير مباشرة مشاراينة للان وهكلا ، بل أن هذه التسمية تظلل ملازمة لها حتى بعد زواجها » فاذا ما اقتضائالظروف أن تجمع بين السماء والرجال الفرياء ، ملازمة لها حتى بعد زواجها من القراة المسائرية من الوات (مشارا المناظر على سمعة المراة » وهذا يعني أن الرجل بقصد تحقيق نوع من القرابة الشمائرية من الوات يستحيل تحقيقها بغير هذه الطريقة ، فاذا ما اضطرا الى النوم في مكان واحد فاتهما الانها النوم في مكان واحد فاتهما

يضعان سيفا بينهما ، وبخبرنا الكاتب نفسه مران اثبات عدرية الفتاة يتم يوم الزفاف ، واذا. وجد انها كانت طرفا في علاقة غير مشروعة فاتهاتقتل في الحال .

وتعتبر المراة غير " طاهرة » خـلال فترةالطمت واثناء الولادة ، ولذا يحرم عليها بعــد الولادة البنت) ، كما يجب الا الولادة الربنت) ، كما يجب الا ترود مريضا او امراة حامل خلال هذه الفترقذاتها ، ويعلى الحديد على المراة ان تكبت رفينها في اشباع حاجاتها الإساسية ، وان تخفي تعاماحالتها وهي غير متطهرة ، فالمراة الحائض مشـلا لا تستعلي صوم رمضان ، ومع ذلك فانها تعتنهمن تناول الطعام امام الفرباء حتى لا تكشف عن وقصعا .

واخيرا بوضح تتملل انه على الرغم من انهميار العزلة او الانعزال سائد بسين الاسر غير الزراهية والتي المسر غير الزراهية والتي القرب واضحا الزراهية والتي تعيش في القرية وكذلك بسين البدو ، فانه يظل معيارا سلوكيا قويا وواضحا بين القروبين . أن كثيرا من الرجال يتباهون بانزدجاتهم لا يغادن البيت على الاطلاق الا الى قبورهن « زوجتسي عموها ما الركت البيت الا محمولة » .

وفي كل هده المايير من الحياء التي يتمسك بها سكان القرى فاقهم يتبعون مثالا أيجابيا هـو الميار السائد عند سكان المدن الصغيرة مشار مساحب الدكان أو المدرس أو صفار الموظفين ؟ أو حتى المنباء القرية الدين تركوا الزراعة منذ زمن بعيدولم يعودوا يعيشون فيها وأن كانوا برورونها من حين الاجزى ، فيم المدينة لا يحتاج الرجل الى ان تعمل زوجته أو بناته في الرراسة ، ونظرا لارتفاع مركزه الاقتصادى فاقهى يعشن في نوعهن العرابة دون أن يضطرون ألى العمل ؛ ولكن من الناحية الاخسرى فأن القسروى يتبع نعوذج الحياء السائد عند البدر واللي يتميز بسرعته في الدفاع من العرض والشرف ؛ ولكن هناك مع ذلك نعوذج آخر سلبي أمام القروي ؛ وهونعوذج الحياء السائد عند الفعر .

لقد أوضح بنيجامين هورف Benjamin Whorf في دراسته للغة أن المتحلف بلغة ما لا يستطيع أن يدرك التمايز الخاص بلغته الا يضوء مقابلتها بلغة أخرى ، وكان يعتبر مظاهر التمايز في اللغات المتمارضة على أنها ظراهر اساسية تعمل في مجال الثقافة بالمعنى الواسع للكلمة ، وبالقسية للقروى ، فأن هذه الظراهر الاساسية التي تشحد وتؤكد مفاهيمه الخاصة عن الحياء أنما تتمشل بوجه خاص في عادات الفجر ،

فالفجو برورون القرية مرة او مرتبين فالمام ، وهم بالنسبة لمن بميشون في كفر علما يمثلون مستوى يبعث على الاستياء في كل الوجوه تقريبا ، وبأتي الفجري او (النوري Nur) الى القرية واتبا حماره ومعه خيمته البالية بشكل يلمو الى الاضفاق اذا ما قورفت بخيصة البدو التي تصنع من صوف الماعر للناهم ، وبالتالي فائها في راي سكان القرية رمز للفقر المدقم ع ملابسه دائما قلوة ، شعره المحث ، يعتمد فيرزقه على صناعة مناخل الحبوب الجلدية التي يبيمها للقروبين ، يبنما تطوف نوجته القربة تستجدي متسوله ، وفي احسوال أحسرى كثيرة شتقل بالفتاد في المساء عارفا على اوتان الكان نظير نموته لتناول الطمام او اهطائه بعض

عالم الفكر - المجلد السايع - العقد الأول

الملابس ؛ وليس الفجري فقيرا وقلرا في مظهروفقط ولكنه ضعيف ايضا ؛ لا يستطيع ان بجد لنفسه مكانا في المجتمعات المحليــة الريفيــة أوالحضرية من ناحية ، أو بين الجماعات البدويــة من ناحية آخرى ، أنه لا يتتمي الى نوع الرجال/الذين يعكن الاشارة اليهم باعتزاز ، وكثيرا ما يضير القروبين الى ضعفه وسوء حاله بأقوالمائورة يكررونها فى وقت الازمــات والفوضـــى «فى غياب الحكومة يجب ان نحيى (نعتمد على)المنجر » .

ولكن يبدو أن أوضح ما يميز سلوك الفجرف في نظر القروبين . هو افتقارهـــم. للحيساء ، فالفجري يدخل المبيوت دون أن يقرع الباب أوليلتي النحية مملنا عن مجيئه ، كما أن لوجته التي تحط من شأنه لتسولها تسيو مكشوفــقالرأس ، وبقال أن الفجري لا يسأل لوجته ابدا ابن كانت أو متى تعود ولكن يهتم فقط بعصرفتهم جمعت من النقود ، وهذا سلوك مسروع لان شرف الجماعة يكمن في حياء نسائها واستعدادالرجال لحماية هذا الحياء وصونه .

وبجد مثل حذا الرأي تايدا ليس فقط في الاخلاقيات الاسلامية ولكن ايضا في التراث الشمعي البدوي ، كما يبدو في قصة عن البطل البدوي الشهير و الزير ، وقصته المروفية والمنتشرة على نطاق واسع في القرية ، فالمقاب الذي يغرض على القبائل المهرومة يتضمن حرمان الرجال من ركوب الخبل (وبالتالي منمهم صن الافارة والعرب) واشعال النار (وبالتالي تقديم واجبات الضيافة) وعدم التحري عسن حركات نسائهم ، واتما الاستفسار فقط عن الهدايا التي اعطيت لهن ،

النشاط الجنسي عند الراة

يتضمن التراث الشعبي الريفي كثيرا من الحكابات التي تؤيد آراء بعض المعلقين التقليديين ؛ وبعض الاكثار السائدة هند كثير من الشبان من أن عجز المرأة من التفكير والادارة يرجع السي موامل القافية و لا تستطيعان تختار ذوجها لانها - كما يقال - اذا تركت وشاقها في الاختيار فسوف تختار اما « الطبال »أو « الزمار» لان عقل المرأة ناقص ، وكثيرا ما يقول الناس أن المرأة لا تفوق الرجل في العناد ،وان الولد حتى وهو في اسوأ حالاته حين يلمب في الفضلات التي يخرجها (دليل على البلاهة) فان فيه بعض الفائدة لانه على الاقل سعفظ اسمائلة .

وتبدو الإيديولوجية الخاصـة بانحطـاط.الراة في القرية في اوضح مظاهرها ليسرفي التعبيرات المرتبطة بعركزها الشرعي او الشمـائري او في المنقدات المنطقة بقدراتها العقلية المحــدودة ، ولكن في الآراء الخاصة بعقوماتها الإخلاقيــة .وثمة قصة عن فتاة في قرية و كثر علما » سلمها قاضي المدينة الى احد رجال الشرطة ليسلمهابدوره الى اهلها ، وانه حاول ان يشتر ف مها عملا غلم في مشروع بعد ان دخل بينها ، عند هده القطة ن القصة انهال الرجال المدين كانوا يستمعون لها في حجوة الضيافة بالمنات على ذلك الشرطي ولكن واحدا منهم قال :

 وتمزى نوعة المراة للتحرر الجنسي الى الدوافع الحيوانية التي تحركها > فالمراة تبحث عن الرجال « مثلها يبحث الجراد عن القمع » > لقد اخبرني احد الرجال في كفي علما أنه دارى نفي وقتاة يقومان بالمملية الجنسية في المحل > فعلق شخص آخر على ذلك بقوله : « وماذا توقع ؟ ان المراة أشبه بالحيوان الذي يعر الحراث وليس لذيها شرف » وقد حاول احد رجال الدين في القرية أن يشرح لي نظرة « الأخوان المسلمين » الى قواهد الحياء الصارمة التي يطبقونها بالنسبة المراة قوله « أن المراة قوتها الشهوية اقوى من الرجال واليول عندها آثنر » .

وعلى ذلك فان خدوج المراة على معابيرالحياء بمكن فهمه في ضوء هذه الانفعالات التي تتمير بها المراة ، وان كان هــلا الخدوج اوالانحراف ينظر اليه على انه ســقوط مقاجيء وليس مجرد عبث او لهو حتى ولو كان بسيطاوتافها ، ان مجرد ارتكابها لفعل واحد يؤدي الى حدوث انقلاب تام في مركز المدراة الاجتماعي، والاخلاقي ، بل يعني تحولا من الخير الى الشر ، ومن الفضيلة الى الرذيلة ، ومن الطهارة الى الدنس ، والواقع أن الالفاظ التي تستخدم في وصف هذا السقوط تركز دائما على فجائيت، واكتماله وتعامه .

 « هل تعرف أن المرأة مثل الزهرة بعجب بها الجميع طالما كانت نضرة أو متفتحة ، ولكن عندما تسقط وتطاها الاقدام يتسمحيل تمييزهاعن الطين الذي سقطت فيه » .

ان مجال الافعال التي تؤدي الى صقوطالمراة واسع ، يحيث يشمل القبلة والاتصحال المجتمعة والمتصحال المجتمعة عبنها الانها تقد معنى المجتمعة عبنها الانها تقد معنى المجتمعة وصوف تفعل أي شمره بعد ذلك » امالذا أراد الرجل أن يقعل شيئا من هذا القبيل (لفتاة حصنت تربيتها) فاقها تشتمه > لانهالعرف أنه سوف يتباهى بفعلته امام الآخرين وثلا « القد ضلتها ، قلد فيلت كذا وكذا معها » .

والواقع ان الافعال التي تؤدى الى سقوطالراة كثيرة ويصعب حصرها ، وذلك نظرا لنطر ف المراة من ناحية ، وطهارتها من الناحية الإخرى ، فنالراة تولد نظيفة طاهرة ، وللدا كان أقل شيء يلوثها ، انها اشبه بالمراة يكسوها الشباب الإسطالانفاس ، او هي اشبه بالرجساج اذا ما كسر لا يمكر، إصلاحه كما نقول الناس في كلم علها .

وتوسع الاخلاق الاسلامية مجال الافعال التي يعكن أن تؤدي الى سقوط المرأة ، لانها تركز على « النية » أكثر مما تركز على الفعل نفسه ، وللدا نجد امام المسجد في كفر علما يدين في خطبة الجمعة النظرات الشهوانية التي يتبادلها الرجال والتساء في صوق المدينة تماما ، مثلما يديسن الافعال الاخرى الصارخة التي تدل على صدم الحياء ،

التصور الجنسي وتعبيراته يه

ان لمة فكرة لا تحتمل الشك هنا مؤداهاان الاثرئة والحياء الذي يعتبر أساسا لها انصا يكتنان في التركيب الفسيولوجي للمرأة ، اي في اعضائها التناسلية ، ولكن هناك في نفس الوقت فكرة أخرى تعتمل في أن الوقتها وحياها المايحددها ساركها الانخلاقي ، اعني قدرتها ونجاحها في أن تسيطر على نفسها يطريقة تجنبهاما يهدد جسمها ، ومن السهل ادراك هذا المعنى الزدوج ، ففي كثير من الامثلة نجد ان نفسالكلمة تشير الى كل من الملامح الفسيولوجية والصفات الاخلاقية الميرة للمراة .

وترابط المعتقدات التى تدور حول حياءالاتش والتعبيرات الخاصـة بها ارتباطا وثيقـا بالمتقـدات الخاصـة بشرف اللكر ، فالإيات القرآنية تنصح وتحض على الحيـاء عنـد كلا الجنسين كما ذكرت من قبل ، كما ان المـايـرالحلية تطبق عليهما سواء بسواء ، بينما الشر ف يذكر دائما في مجال الانسارة الي المراة ، فانذكر ويكاد يوحى في الاظب بافتقارها اليه (انظر ماسبق قوله بهذا الصدد في هذا المثال) .

وعلى الرغم أنه قد يكون من قبيل المبالفةالقول أن الحياء صفة قاصرة على الآتاثوالثمر ف سمة قاصرة على اللاكور ، فأن التعبيرات التي تترجم هذه المفاهيم في الاستخدامات اليسومية تدور حول المرأة من ناحية والرجل من ناحية الخرى .

ولقد أوضح بت ريفور Pitt Rivers أن المرأة ، وبصفة خاصة الوجة أو الآم ، انصا لاسرة كليان أخسالاتي بغضسل سسمعتها والحفاظ على حيائها ، بينما يعفظ الرجل شرفه ألي حد كبير عن طريق حمايته لحياء نسسائه ، ان من لا يفعل ذلك عند المرب يطلق عليه كلمة قدير ألي الخزي والمسار ، كما تشير في أحد معانيها الشائمة التي الحيدوان الذي يراقب الحيوانات الأخرى وهي تتمسسل انصالا جنسيا بأنثاه دون أن يحرك هو مساكنا ، وإخيرا فان خلع ثوب الحياء ينظر اليه على انه تدهور خليق بالازدراء نحو الحيوانية .

ويتكلم الناس من حماية المراة بطريقة وحي بارتباط هده الفكرة بالالترام بكسائها ، ولقد بلغ الأمر بأحد الرجال في كفر علما الى الحد الذي كان يبدى كثيرا جدا من القلق والاهتمام حـول توفي اللابس الناسبة لابنته الطفلة عند التحاقيابالمدرسة الابتدائية ، فقد كان يتعين عليها ان للسل توبا مطبوعا وتتبت شريطا في شعرها وتمسك حقيبة في يدها ، وتضع حلاء في قدميها ، ولم يكن يسمح لها بان تلهب الى المدرسة حافية القدمين كما يفعل اخوتها الذكور ويقول مصللا ذلك « أن الفتاة ترتبط بالخجل والعار وللاليجب سترها ، يجب تفطيتها وحمايتها » ، وهلما كان يقصده مسمورج Sgoberg في دراسبة المجتمعات قبل المرحلة الصناعية حين ذكر ان ملابس النساء هي الاصلان الرئيسي عن مركز العاملة ، ولكن النقطة هنا لا تكمن فقط في ان

[۽] ترجمت بشيء من التصرف (الترجم) ۽

تعلية الجسم أو كشفه برمز للحياء أو عسدم الاستحياء بالعنى الواسع للكلعة ، أى حمداية سمعة الفتاة بقدر ما يعنى ستر جسمها ، بل انه يعنى أيضًا الشرف . وكثير من الجسرائم التي الانتصل العمالا ويقابا بالحياء ، كالاعتداء والقتلى، ينسأر اليها على أنها انتهائة للحياء بنفس الطريقة التي يشار بها الى الوزا ، وكثيرا ما نسمع في «كن علما » أن الرجل يقول في أعقاب كل واقعة من هذه الجوائم ولقد فقت شرفي «هرضى بان في أجواء أخرى من الأردن يشيرون الى ذلك بعبارة تعنى و لقد اعتدى جنسيا على شرفى » وهماليين لنا مرة آخرى الهنى المزدج كلفة والعرضى حيث يتوحد جسد المراة وشرف الرجل (والواقعان القاموس بعرف الاصطلاح بأنه يشير الى كل من الشرف والمراة)

ولى كل هذه التعبيرات تعتبر الرأة المحببة تماما بدئابة نبوذج للشرف على امتبار أن الشرف يكون كاملا هندها تفطى المرأة جسدها تماماباللابس ، بينما ينتقص علدما كتدف عن جسمها المدى يتمرض بلدك للاتهاف ، فاتكنداف المرأةانها يمثل قمة هدم الاستحياء ، كما أنه يصنى نقدان الشرف فظرا لخروجها على المعايير الخاصة يستر المورة ، أن ارتباط الشرف والحيامار تباطل رمزيا بأعضاء المرأة التناسلية يظهر بوضوح حين تذكر أن أباغ أساءة يمكن أن للحق بانسان أن يشتم بالاشارة الى افضاء أمه التناسلية .

تقبل التقاليد

لقد وضعت في الصفحات السابقة ،وبشكل عام ، نموذج الحياء كما يتمثل في التقاليد الدينية المقدسة ، وفي عادات القربة ومعتقداتها ، وكذلك في التعبيرات واللهجات الشائعة ، ومن المناسب وقد يتسباءل المرء عما اذا كان من الممكن التميياريين عناصر الحياء السائدة في القرية عن تلك التي تسود في العمالم الخارجي ، اي في التقاليمـدالاسلامية العظيمة ، وكذلك في التقاليد المحمـددة للحياة البدوية والقيم، المروف أن روير تودفيله R. Redfield يدافع بشدة عن هذا النوع من البحث ، وبدعو الى اتباعه ويؤمن باهميته وجدوا من الناحية العلمية ، وقد بين ودفيله في دراسة لتبادل المواد الثقافية بين التقاليد او العسر فالعظيم والعرف المحدود، أن هناك حاجتين ملحتين هما الحاجة الى تصنيف عناصر كل منهما بمعزل عن عناصر الآخرى ، والحاجة إلى تحليل عمليات التفسير الجديد والنظرة الجديدة التي تنشأنتيجة لعمليات التبادل . وأعطى ردفيك كعشال للمحاولة الأولى الاكتشافات الناجمة التي توصل اليها ماريوت Marriott من تحليله لاصــول الالهة ليكزمي Laksmi عند الهندوس ، الذين كانوا يعتبرونها في الأصل احدى الآلهة المحليــة ، ولكن لم تلبث عبادتها أن أنتشرت بحيث أصبحت جزءا من التقاليد الثقافية الهندية العريقة ،ولكن هذا العمل المبدئي عمل صعب للفاية أن لم يكن مستحيلا ، فنحن لا نعر ف مثلا أصل هذا المعيار بالنسبة لدستور الحياء الذي يتطلب عزل المرافق البيت . صحيح أنه يمكن الاستشهاد بالآيات القرآنية التي تؤيد ذلك ، أن أحدى مدارس الفقه الاسلامي تعتبر ترك البيت دون ضرورة ملحة عملا غير لائق ، ولكن هذه التماليم كثيرا ما لا تتبدفي الحياة اليومية ، ومع ذلك فان عزل المراة يعتبر

معيارا سائدا في المجتمعات المحليسة القسروية ،وكذلك في المجتمعات البدوية التي تتمسك بالماديء الاسلامية ، وذلك بعكس الحال في المستويات العليا الذين قلما يتمسكون بها . ومن ثم فاننا نجمه امام المسجد في خطبة الجمعة يشبجب ويدين ترادالنساء لبيوتهن دون عذر مقبول على ما تقضى به التعاليم الاسلامية العظيمة ، والتقاليد الرصينةالمتوارثة ، ولناخل مثلا الفكرة السائدة ـ والتي نجد لها تصديقا في الشريعة الاسلامة من انصمت الفتاة عند عقد الزواج يعني الموافقة ، ولنقارن ذلك بالماير السائدة في القرية ، والتي ترى أنه قد يكون من الأفضل المرأة الا تتكلم في ظروف معينة حتى وان كان كلامها ضروريا ومطلوبا . لنآخذ العقوبة المفروضة على الزنا ، فان القرآن الكريم كان يشترط الحبس في آية منسوخة والجائد في آية أخرى ، كما يضع تواعد صارمة خاصة بالشهادة اذ يتطلب وجود اربعة من شهودالعيان على واقعة الزنا ، فمن لديهم الاستعداد للادلاء بشهادتهم أمام المحكمة قبل توجيه التهمةاو تنفيذ العقوبة ، كما أن بعض التقاليد الاسلامية لالزال ثويد الرجم ، أما التقاليد والمرف ، فانهاثويد الرجم أحيانًا ، بينما في القرية يرى الناس امكان الالتجاء الي اغراق المدنب أو غير ذلك من الأساليب العنيفة العاجلة بغير مراعاة للقسواعد الإسلامية الخاصة بالشهادة أو المحاكمةالشرعية،ولكن هل يمكن لنا أن نفسر الاهتداء على المسرأة أو رجمها حين تقترف الزنا بانه اجراء يتسلاء ريتفق مع الشريعة الاسلامية أو مع الاخسلاق ? أن الانثريولوجيسين الاجتماعيين اللين قساموابلواساتهم في مجتمعات ليس لها تقاليد عريقة ، أو في المجتمعات المحلية الصفيرة يردون القيسم القروية والمتقدات للظروف الاقتصادية السائدة في المجتمع القروى ، بينما يرى الفقهاء اللين يستندون الى كل تلك الثقافة العريقة (الاسلام) أن العرف السائد في القربة هو مجرد عادات مخرج عن الأخلاق الاسلامية الأصيلة برغم انهده الإخلاق ذائها لم تشحقق بعد بشكل كامل . ويأخذرد فيلد من ناحية أخرى في اعتباره كلا التقليدين دون أن يحاول التقليل من شأن أحدهما بالنسبة للآخر ، وأن كان لم يتكلم عن أنتصار أحدهما على الآخر ، او انكار أحــدهما بواسطة الآخر ،ويقصد كلامه على الظروف المحيطة بوجودهمـــا معا جنبا الي جنب ، والالتجاء اليهما معا في شيء من التسامح . ومن هنا فان التحليل الذي نقدمه في الاجزاء التنالية من هذا القال ســوفيستند الى فكرة امكان تقبل النقاليد والتكيف معها اكثر مما يعتمد على فكرة توحد والدمساج الأصول الخاصة بالعادات والعتقدات المتباينة .

والواقع أن أتباع متطلبات قانون العيساف المجتمع المحلي هو شيء أكثر من مجرد رغبسة أو محاولة لمحاكاة سكان المدينة أو العصدولهاي مكافة هالية ، فمن وجهة نظر كل المؤمنسين المسادقين ، فانه من الضروري الحفاظ على تكامل هذا القانون في مواجعة القدوي الايكولوجية والاجتماعية القاسية التي قد تعمل على تقويضه، وتوحد مثل هذه القوى في قرية وكفر هلما » حيث يقتضى الهمل في الزواعة المجافة للجيوب تقسيم العمل وفقا للجنس ، وحيث يتم تنفيذ بعسض أنواع النشاط عن طريق الرجال وحدهم والبعض الآخر بواسطة النساء ، ويتولى الرجال عسادة الإمال المسادة ، فهم يعدون القهوة في بيوت الشيافة ويقدومون

بعملية التسويق ؛ ويحضرون شعائر صلاةالجمعةوهم اللين يستخدمون الثور والمحراث في الحقل وشيدون النازل ويسمقونها ، ويسمتخلمون المنجل في الحصاد ، في حين تقوم النساء بجلب الماء من الآبار والينابيع من القرى المجاورة ، واعدادالخبر وجمع الأعشاب وتربية الدجاج واطعمام الماشية ، كما يقمن بالطهى والمناية بالاطفال ، فضلا عن مسئوليتهن عن كل مستلزمات الوقود فقد يقضين اياما كاملة في الفابات لجمع الفروعالجافة ، كما يقضين وقتا طويلا في القرية لجمع الروث والقش الذي يخلط فيما بعد لعمل الطوب المحروق ، وكثيرا ما تسهم الراة في بعض الاعمال التي تخص الرجال ، فبينما يستخدم الرجال المنجل في الحصاد تقوم النساء بنزع أوراق النبات التي تركت وراءهم في الأرض متناثرة هنا وهناك، وفي أثناء الحرث لزراعة القمح في الخريف يتولى الرجال توجيه الدواب بينما يتبعنهم النساءبالمحفاد لحفر الأرض التي تركها المحراث ، وفي الربيع حين يزرع الرجال اللرة والسمسم تسيرالنساء خلف الرجال لنشر العبوب في الاخاديد ، اما في موسم جمع الزيتون فان الرجال يتسلقون الأشجاد لاسقاط الثمار بينما تبقى النسوة اسفل الإشجار لجمع الثمار ووضعها في اكياس خاصة، وفي الناه عصر الزيتون تتحصر مهمة الرجال في رقع المصرة التي تقوم بعملية الكبس بينما تقوم النساء بغلى الزيتون تمهيدا المصره ، ثم باهداد كتل الربتون لوضعها في المصرة ، كذلك يقوم تقسيم العمل في أوجه النشاط غير الزراعية ، فالرجال مثلا ينزلون الى الاحواض لقطع الحجارة بينما تنتظر النساء على سطح الارض لنقسل سلال الحجارة التي ترسل اليهن عن طريق البكرة الناقلة الأحجار ، وبينما يعمل الرجال في البناء يرصون الاحجار بانتظام تعد المراة الملاط اللازموتناوله للبنائين ، وهكذا نجد أن أسهام المرأة في الممل له اهمية بالغة ؛ لقد عرفت أحد القروبين تتألف عائلته من للاقة وعشرين شخصا منهم ثلاث زوجات وخمسة عشر طفلا ، ووجدت انهمن بين الاشخاص العشرة الذين يعملون كان*مائية من النساء! وفي سبيل انجاز الواجبات المقافعايهن تضطر النساء للخروج الى الحقول والطرق العامة والفابات حيث يعملن جنبا الى جنب معالرجال من افراد الأسرة او معفيرهم من الاقارب، وأحيانًا مع بعض الرجال من سكان القرية معن لا يعتون لهن بصلة القرابة ، لقسد انتقد أحسد الزائرين من رجال المدينة هذا الوضع بصراحةوقال لهم : « ان نساءكم يارجال كفر العلما يملأن الشوارع العامة » .

بيد أن النظام الزراعى وتقسيم الممارطى أسساس الجنس لبسسا هما العاملين الوحيدين الله النبين يهددان النمسك بعستور العجاء في القرية تكثيرا ما تنصارع المعايير التى تعكس كبسرباء الرجل مع متطلبات الحياء ، وكما يقول جمود Goode الاحتماد بضرورة قيام المراة بعمظم المعلى بحيث يتفرغ الرجل الى الاعمال الاخسرى الرقيمة كالحرب والسياسة والدين انما يعكس القيم البدوية ، وأن المابير المتعلقة بكبرياء الرجل وفروره كثيراً ما نجد تفجيما لها من بعض المعابير الاكثر انتشارا رغم تعارضها مع دستور الحياء ، فتمة معايير معينة تفرض الاحترام لكبار السن ، وقد وجه امام المسجد بعض المتاب الى احدالليوخ الثناء خطبة الجمعة (دون أن يذكر

اسمه) لانه يرسل بناته وحدهن وبغير حسارس الى خارج القرية لجمع الحطب من الفابة ، ومع ذلك استمر الشيخ فى ارسال البنات بعفردهن ،لان ذهابه هو معهن واشتراكه فى حمل الحطب لايتناسب مع الوضع الخاص بعقتضى السسن ، فالمادة هي ان يتولى الشيوخ الاصمال والمناشط التى تتم داخل البيت ، كان يتولى القيام باعدادالقهوة الشيف أو أحد المارة من القروبين ،ولكنه لا يسير ابدا فى الطرق المامة وهو يحمل الحطب كما يقعل غيره معن يصفرونه سنا

ان التوفيق بين تقسيم السمل بحسب البنس ودستور الحياء قد اقتضى كما راينا في الثال السابق التخطى عن بصف الاصاط السلوكية المرتبطة تقليديا بمعاير الحياء ، وقلا بعدات المكدى كما اشار الى ١٦ أن يحتان المكدى كما اشار الى ١٦ أن يحتان المكاون المارة على المارة المؤتم كانوا على استعداد لأن يتركو إجازيا تقسيم الممل وفقا للجنس بحثا عن الماء ويقوموا بهذه المهمة التي تقوم بها عادة الفقيساتها أجل المحافظ على شقيقاتها البالفات » . ويقوموا بهذه المهمة التي تقوم بها عادة الفقيساتها أجل المحافظ على شقيقاتهن البالفات » . الأفعال أو انماط السلوك المرتبطة به . والواقعاته بعكن تبرير التخلي عن بعض الانماط السلوك المرتبطة به . والواقعاته بعكن تبرير التخلي عن بعض الانماط السلوك الموسع . في المنافق المسابق المسابق المسابق عن المارة تحسوم على ان لاقتمات لا يسمع لهن بالترين خشية جلب انظار الشبيان ، فان الأم تحسوم على أن لاتلائ يتنافي احتمام الآخرين وتستطيع بلك الحصول على دجل يتوجها ، وهذا معناه أن الخروج على مبدأ عدم ترين الناتاة انهاد يحتب خطر الانحراف في السلول المحسوف ما للدي قالدي يعتب خطر الانحراف في السلول المحسوف ما المضرورهاي من مبكرة ، وبالتالي تجنب خطر الانحراف في السلول المحسوف والمنف من الخسرورهاي معناير الحياء .

فالتكيف في مجال السلوك ، باستثناء تراعادات مصددة توجد في محتوى العادات التقليدية القرية ، لقد سبق أن بينت كيف أن الالتوام بعمايير الحياء لا يطبق بنفس الطريقة لذي جميع مثال السيان ، فليس من المتوقع أن تلتزم بهائنساء بعد انقطاع الطمت ، أو الفقيات قبل سن البلوغ ، أو الشبان بصد الملوغ أنساء حياتهم التعليمية بالمعايير على نحو صادم كالآخرين ، كما أنه ليس من المتوقع أن يلزم الفقد إد الدين بهيشون في مسكن يتكون من حجرة واحدة بنفس المستوى من الحياء اللي يه القيام المستوى المنازع الفقد المعالمة بالمائير المائلة للمائلة المعالمة بالمائلة المعالمة المعالمة الليان فقد الموردة على المائلة المعالمة المعالمة بلا يتوقع منهم ذلك كما هو العال مثلا في أعيادالربيع في لبنان وفي المفازلة بالشمر في الملابو ، فهذه الانعاط السلوكية يمكن اعتبارها بعث ابتمادات بديلة وظيفتها أن تعمل كصمامات است تنفغف من قسوة وحدة معاير الحياء ها

 حياء الرأة في القرى المربية الاسلامية

المادات ، ولا تتورع عن اصدار الحكم القاسيرضرورة اخراج اي فتاة او امراة من المجتمع اذا تمادت في غيها حتى محتفظ المجتمع بنقائه وسفائه

ورتحد بارتو Barnes من مجتمع مصين بالدات هو مجتمع النجوني الذي يتأثر تاريخيا بمعاير مختلقة للحياء ، وأشاد إلى تعسك المراقاتوى بعستور الحياء هناك ، وقد لاحظ بارتو ما معاير الحياء هناك ، وقد لاحظ بارتو معاير الحياء هناك ، وقد لاحظ بارتو دي العيام التي الحياء المائة المنافقة المنافقة

ويتمرض التكيف في مجال الساوك لاقدي اختباراته حين يصل الخروج على معيار الحياء مرحلة التحرر الجنسي ، وكما لاحظنا من قبل فانكل التمبيرات المرتبطة بدستور الحياء تقوم على اساس الممل ضد خرقه وانتها كه ، وعلى ذلك فان التحير الجنسى يضم تحت الاختبار ضوة دستور الحياء في اللحظة الحرجة ، ويبرهن على امكانية وحدود التكيف ، وسوف نعرض فيما يلى ملخصا للحقائق ذات الصلة الوثيقة بهالمالوضوع وذلك بالاضارة الى واقعة حدلت في كثر علما (دون أن ندخل في تفاصيلها وتشسعياتها الهدية) .

ق بداية صيف عام . ١٩٦٦ قبض رجال الشرطة على ثلاثة من الشبان يستقلون سيارة أوجرة ويصحيتهم فتاة في سن الزواج من قصرية كفر علما ، متجهن الي وادى الاردن ، وقد الانت أينه الشبان الثلاثة و كان احدهم متروجا اللهجا الي منتجع في الوادى ، وكانوا قد اعطوا الثناة بعض الفحر تمهيدا للشروع في الالصال جنسيا بها كما فعلوا في مناسبات سابقة والظاهر أن الفتاة لم تبد اية مقاومة قوية ، ولم تصاول الاستفالة ، وسواء اكانت الفتاة الركبت فعلتها الاولى مع هؤلاء الشبان مكرهة أو رافية في ذلك فاتها لم تغير احدا عن المك العلاقة والاصالات الثالثة ، ويتما الماسلات في وادى الشبان كان قدامتدى عليها في الأصل في بيت واللحا في وادى علما حين كانت تقبي في البيت بمغردها بعد اربالحب شقيقها الى المدرسة للجاورة ، ويلاهب بية أواد الاسرة بها فيهم واللها في النبية بالرفيقي وادن الاردن على مساخة للجاورة ، ويلاهب بيتها أواد الاسرة بها فيهم واللها فالساها لسابة الميال ،

وقد تم اعتقال الرجال وزج بهم في المسجن بينما اطلق سراح الفتاة بضمان واللمحا ، ثم بدات المفاوضات مرجات القباد المسادن المستدين المستاذ المفاوضات مرجات القباد الفسيان المستاذ المسادن المفاوضات من الاشخاص البارزين في المنطقة بعراسسة اعتراف الشبان بصناية ، ورحل الآب بابنته المهدينة قرية حيث اجرى عليها فحصا طبياكشف من ققدها لبكارتها ، ومن ثم نقد كان هناكاستمان في بالحمل .

عالم الفكر ... المجلد السابع ... العدد الاول

وشاعت الواقعة في القرية بعد نُحو اسبوع واصبحت موضوعا للحديث والهمسات ، ورنش اهل الفتاة التمويض اللى قدمه اقارب المتهمين/لاعتبارات تتمثل في امكانية المحمل من ناحية ، والوفية في تزويج الفتاة من أحد هؤلاء الشسبان وتسوية الموقف من ناحية آخرى ، وزاد الموقف تعقيدا أن الفتاة كانت مخطوبة بالفعل لشاب آخروكان في تلك الفترة التي حدثت فيها الواقعة قد اتم دقعالهم كاملا لامرة الفتاة استمدادا للزفاف.

ولقد ترتب على هذا الآثر السيء الذي تركه خدش حياء الفتاة وانتشار هذه الواقعة خارج القرية أن فكر الاقارب الهاصبون الجناة في طلب الحماية ه الدخالة ؟ كوسيلة لحماية انفسهم ومكياتهم مي عشار النطقة ؟ وقد قابل عبم الفتاة كبار السن من زهماء العائلات الذين سبق المائلة هو ان وقفت منها مو قف التابيد في حالات ممائلة ، وهرض عليهم الموقف ؟ وادى ذلك الن أتهم رفضوا بالاجماع الاستجابة لطلب «الدخالة» وبعد ذلك بأيام ظلية ومند فجر أول أيام عيم الاضحى ، وكان ذلك بعد نحو أمر المائلة أبنته ثم فربيها الاضحى ، وكان ذلك بعد نحو أسبومين من إمتقال المتهمين ، صبحب والد الفتاة أبنته ثم فربيها يختجره أمام بيت احد أقارب المتهمين (والداحدهم ومع الآخر) ثم سلم نفسه إلى الشرطة ، وحين مسمع مرجل القرية هذه الإنباء الدفعوا في مظاهرة الى القرية المجاوزة معبرين عن مشاعرهم، وحيث معمل الملكم اثارب المتهمين بفي تعدم عليها القرية المعارف المنافقة بالبوليس فتحولوا الى سمركز الشرطة حيث طلبوا رؤية والد لاحراقها وكنهم وجدوها مصاطة بالبوليس فتحولوا الى سمركز الشرطة حيث طلبوا رؤية والد الفترة ، وفده حيث طلبوا رؤية والدائمة ، وفي هدوء تام كما لو كان يختتم أحداث اليوري هنافات مدوية للاث مرات ، وقد الخبرني خفي القرية ، وفي هدوء تام كما لو كان يختتم أحداث اليوري هنافات مدوية للاث مرات ، وقد الخبرني خفير القرية ، وفي هدوء تام كما لو كان يختتم أحداث اليور ، كان العار قد محى .

بعد كل ما قيل عن دستور الحياء والمعايرالتي تحميه من الانتهاك والمخروج عليه فان هاه الحدادلة التي حدثت في احدى القرى العربية الإسلامية تبدو حالة استثنائية ، وقد اكتركنهان ذلك حين ذكر أن الفتاة قد يحكم عليها بالمــوتاذا ما ظهر انها طرف في علاقة غير مشرومة ، وهناك أمثلة لمثل هذه المحالات في مناطق اخرىدفعت فيها الفتاة حياتها لمنا لخطأ ارتكبته كما يذكر كوهن ، وبلنك ببدو أن هذه ظاهرة صــامةوشائمة في منطقة الشرق الاوسط .

ومع ذلك فان هذه الحالة التي سبق ذكرهاحالة غير عادية في عدد من الوجوه ، فالانصال لم يتم الا بعد ان شربت الفتاة النصر ، كما أن الفتاة كانت تستسلم برضاها لثلالة رجال وليس لرج واحد ، وقد تكور ذلك اكثر من مرة ، ولم يكن الدافع لها هو العب (اذ أي الرجال السلالة يمكن اعتباره موضوعا لعبها) ولا العصول على مبلغ من المال ، ان هذه الواقعة يمكن اعتبارها نوعا من المعارة بدون مقابل ، للما كان رجال القرية يعتبرون ذلك التصرف من جانب الفتاة عملا رخيصا ولا يمكن تفسيره الا بأنه نوع من الجنون .

كذلك كانت افسال وتصرفات المتسدين واقديهم غير عادية ، فاذا كان يمكن تفسير ارتكاب الشبان غير المتوجين الرفا بانه مسمة ايجسابيةالاستحسان الذي تفرضسه الثقافة الاسسلامية العربية بالنسبة العلاقات الجنسية المشروعة ، وعجز الشبان عن كبت رضاتهم أو التسامي بها حتى الرواج ، فان ارتكاب المتوجين لهذا الفعل مصب تفسيره في ضوء هذه العقيقة ، وبينما كان لفرور الرجل دور يتمثل في الاعتراف الجرىء بارتكاب الشبان الذنا ، قان انتشار أخبار الك الواقعة بهذه السرعة خارج دائرة الاشتخاص اللذين يعيشون الواقعة مباشرة كان أمرا أصبح على المنفئ المن زيادة الفسخط على الالجاتبين معا حال دون الوصول الى وضبع مقبل من الجميع ، لقد دفض أقارب الشسبان المتدين أن يسهلوا للفتاة أمر الهرب واللواج سرا كحل للموقف ، ولم يعرضوا التعويض الكاني تعدق مشاهر الماد والنخزى التي كان يعلق منها الهلوف الآخر .

وبالمثل كان الوضع البنائي structural position لكلا الفريقين أمرا غير عادى ابضاء اذ كانت الفترة ، مما جعل مسالة الفراد المتحدية المتحديث المتحدث المتحد

والواقع أن هذه القضية التي اكبرت البهاالان لاتؤيد ما ذهب البه تدمان من أن مقوبة القتل على الملاقات غير المشروعة هي معيار احصائي ، ذلك أن اتاحة الفرصة للقتاة لتهرب ، والرواج أو التهوين من شأن الجريمة ، ودنع التصويضاو الجمع بين كل هذه الامكانيات هي في الراقع الطول العادية المالو قة والمفضلة في القضايا التملة بالشرف ، قلم بحدث في اقليم عجلون خلال سبع سنوات سوى حالة واحدة كان الموت فيها جزاءالحروج على المابير ، وهذه هي المحالة التي اشرت اليها ، أما الالتجاد للقرة قانها لا تصدش الأعلب الاحين يكون من المستحيل حل المشكلة بالطرق السلعية في المجتمات المحلية المشيرة التي تفضل مثل هذة الحلول ، وذلك حين تقوم طروف ، معقدة تمتع من نجاح الوسائل السلعية .

وعلى الرغم من وجود محكمة شرعية في فضى القرية التي يقيم فيها المعتدون السلالة والتى تم ضبط السيارة فيها ظهر تؤخل احسكام الشريعة الاصلاحية التى تقضى بوجود شهود عيان على حالة الزنا ، او رأى الفاضى الشرعى في الاعتباد . وهذا معناه أن (حكم الشريعة الاسلامية) لا يلسب دورا هاما في مجال الفعل او الاداء ، لقدكان دور الشريعة الاسلامية بصفة خاصة قاصرا على توفير قرار عقلي عن المشاكل التى تنشأنتيجة للفصل بين معاير الحياء ومتطلبات الحياة الرابعة .

ولقد العطى امام المسجد كثيرا من اهتمامه لهذه الحالة الفاضحة حين خطب خطبة الجمعة بعد ذلك بعدة أسابيع هي .

يه اورد الأولف ترجمة فخطبة الجيمة ، ولا ترى ما ينحو هنالمادة ترجبتها الى العربية ولا تترجبة تطيقه على الخطبة (الترجم) .

عالم الفكر سـ المجلد السابع سـ المدد الاول

التفسيرات والحلول:

ان السؤال الذي يتبغي أن ينسال في النهاية هو لماذا كل هذا التركيز على فكرة الحياءبالنسبة لجسم المرأة ، وعلى عولتها وطهارتها ومفتهاووظيفتها الجنسية ، والعقوبة التي تفرض عليها، وكذلك حمايتها واخضاعها ؟ باختصار لماذا يوجده دستور الحياة ٤ ؟ في مقال ظهر حديثا عن نقاء المرأة لدى الطوائف الهندية في صيلان ومالابارتمرض عالم الانثربولوجيسا التسركي فوريلمان Nur Yalman لهذا السؤال) ومن هذه الدراسة يظهر أن ثمة عناصر مشتركة بين الانماط السائدة جنوب الهند وفى الشرق الاوسط ، فكلاهما يركز على ضرورة المفالافق تعدد الزوجات،وتوفر عنصر الكفاءة بالنسبة للنساء عند الزواج دون أن يكون ثمة متطلبات مقابلة بالنسبة للرجل ، كمسا أن **عزل المرأة والاعتقاد في دناستها بعد زلتها ¢وكذلكالمقاب المترتب على هذه الزلة أو السقوط تعتبر** كلها جزءا من هذا النمط ، وعلى الرغم من انمثل هذه المارسات والمتقدات تكاد تنحصر في جماعات محددة في أوضاع معينة في جنوبالهند، الا أنها أكثر انتشارا في جماعات الشرق الاوسط، وان كان الناس في كلا المجتمعين يخشون انتشبارالمدوى في الجماعة حين تزل احدى النسباء ،وان كانت المنطقة الاولى تشير الى هذه العدوى بانهاد تلوث ، بينما تشير المنطقة الاخرى الى انها « عدم حياء » أو « خزى » أو « عار » ولاتوجلني جنوب انهند صفات أخرى لهذه الحالة .ومن ناحية أخرى فان منطقة الشرق الاوسط لاتعرف نظام الزواج قبل سن البلوغ ، ولا تفرض العزوية على المراة ، ولا تقر للرجل الحرية الجنسيةالطلقة ، كما لا تبيح قيام علاقات جنسية خـــارج الزواج ، ولا تمارس أي شمائر مند البلوغ يمكن تفسيرها على أنها زواج شمائري .

المجتمع الهندى وحده ، أو تلك التي تشسيع في مجتمعات الشرق الاوسط في ضوء ثلاثة مبدادي، السيرية هي:

ا - عضوية الطائفة الهندية الثنائية .

٢ - نقاء الطائفة الاحادي عن طريق النساء.

٣ ... عدم وجود أى نظام للزواج يحولبوضوح وبطريقة قاطمة كل العقوق الجنسية الى الزوج . وقد ذهبا الى انه في الحالات التي يكون الانتماء الى الطائفة مي طريق التساء والرجال على السواء بينما بكون نقاء الطائفة عن طسريقالنساء وحدهن يكون الزواج من داخل الطسائفة مسألة ضرورية حتى يعكن المحافظة على نقائها ،فاذا وجدت استثناءات من ذلك ، وكانت هناك علاقات اتصال متبادل بين الطوائف المختلفة فانحله العلاقات المتبادلة تنشأ عن طريق تعسسدد الووجات ، وبذلك فانها لاثوثر في نقاء الجمــاعةالتي تنتمي اليها المرأة ، ولا تسمع بانتماء الطفل الى الطائفة ذات المستوى الاطلى التي قد منتمىاليها الزوج او الزوجة . ان الاسرف في تعسدد حياء الراة في القرى العربية الاسلامية

الزوجات او الزواج « الصورى » الذى يتم عند البلوغ او حتى قبل البلوغ انما يستهدف حماية المركز الشمائرى لكل من المراة واطفالها عن طريق ضعهم الى رجل ينتمى الى طائفة الأم او الى طائفة المل او حتى الى احد الآلهة .

والواقع أن انطباق هذه المبادىء التفسيريقطى الشرق الأوسط مسالة فيها شك ، ذلك أن الرواح يتم وفقا للقانون الاسلامى ، كما أن المر فالمحلى ينقل حقوق الانتماء والحقوق الجنسسية كلية ويطريقة محددة الى الزوج ، كما أن نظام الطوائف بالمنى الهندى غير معروف ، وبالتسالى فأن الانتماء الدينى أو الانتساب الاصل يكون في خط اللكور ، وقمة حقيقة مؤكدة هي أن شرف الجماعة يرتكز حول مفهوم حياء المراة ، كما يظهر من هذه المقالة ، كما أنه لايوجد في تعبيرات المحاء في الشرق الاوسط ما يمكن مقارفته بالرمول المتقام بسالة والتي وخط هلى انها جوهر النقاء أو الطهر مثل البقرة أو اللين أو قلس الاقدام في المبد الهندى يهد .

ان صحة استخدام نعوذج يلللان في شررالنعط السائد في الشرق الاوسط يقدم بالاحرى على الشرق الدسط يقدم بالاحرى على الاولوية التي ينسبها الى شرعية الابن وعلى وظيفة هده الشرعية ووظيفة الحيساء في الشرق الاوسط ، فاذا ما اتبح في ان أمير من آلوا بالمان بطريقة آخرى . . هي ضمان القوابة عن طسريق الله ، وهذا التفسير في حد ذاته يضيق بشكل لا مبرر له مغرى الحياء . فليست كل الافسال الفاضحة تودى الى تتائج وخيمة تتمثل في الاولادغير الشرعيين ، او حتى في وصم المراة من الناحية الجنسية بالتاوث ، ولكن او افترضنا أن الوظيفة الاساسية لدستور الحيساء هي ضمان اللمرية الشرعية فيل يمكن الزعم بأن هذه الفاية تتحقق لعلا لدى الجماعات الابرية في الشرق الاوسط ؟

ان المغزى الكلى الذي تهدف اليه مناقشة بالمان والخساص بالوسسائل التي تكفل للجمامة المعاطقة على مركزها بعتمد أساسا على فقد وقد قلوث الدم » فعدم الشرعية التي يخشى منها ليست مجود عدم ضرعية قانونية ولكنها عسدم شرعية شمطارية ، كما تنقل في الدم ، وهسلم المنكرة ذاتها نجدهالدى جماعات الشرق الاوسط، فالحماية تغرض على النساء لفسسان طهارتهن بالفض ، وإذا كان تفسيري الاراء بالمان صحيحافانني استطيع القول أن الشيء المهم فيما يتمسلق بدستور الحجاء ليس هو المركز الشرعي للطفليقدر ما هو التأكد من قاء دمه ، وبعض العادات المحلجة تؤيد وجهة النظر هذه ، فالابن المديهتوف فعلا فاضحا ، كان يعتدى على واللهم الوليق المنازية ويد وجهة التطر هذه ، فالابن المديهتوف فعلا فاضحا ، كان يعتدى على واللهم وليق المنازية الإسراعية الإسلامية تؤيد فلك خلف البعين عند اتهام الووجة بالزنا(اللمان) ومثل عدم الامتواف بالتبنى وانتساب الدرية للاب الفعلى في حالة الزواج لفترة محدودة .

ينتقل المؤلف بعد ذلك الى منافشات تفصيلية لنظريتمالم الانفريولوجيا تور يخمان وقد راينا اطفالها من الترجمة (الترجم) .

ولكن هناك عادات محلية واحكاما اخسرى الشريعة الإسلامية تفترض عكس ذلك ، وترى ان الإبرة الشرعية اهم من أبوة اللهم ، يعمني أن يكون للطفل أب شرعي بغض النظر عما أذا كان الإبرة الشرعية اهم من أبوة اللهم ، يعمني أن يكون للطفل أب شرعي بغض النظر عما أذا كان الإنجال اللبين تم المصل بهم نتيجة للملاقة الجنسية المشروعة سوف يحملون صفة الشرعية، وبلك يحتى فهم طلب المون الاقتصادى من أبيهم وصع ذلك ثمة مبدأ أسلامي هام يرى أن الواج هو الذي يعمني الطفل . والآكثر من ذلك فأن أقرار الرجل بأن ه يقر » أن الطفل ابن شرعي له يعمني الطفل منة الشرعية ، وبالإضافة الىذلك فهناك الصديت الشيوى الخاص بالزنا والرائد الموارئ والعاهر الحجر » وثمة مبدأ آخر في الشريعة الإسلامية يقضي بأن الممايشة عيشة تشرور أو كذلك بمد أنفسسال الروجين شرعية الشمية الإسلامية بين أن الإوراج من طريق الطفل اذا ولد بعد الزواج في فترة لا تقلى مستة شهور ، وكذلك بعد أنفسسال الروجين الشرعية الشرعية الدين أن الإورة الشرعية المواقعة مناسرة الشرعية المواقعة مناسرة المؤلف الشرعية المسائدة في الشرق الأوسط اكثر منها في أو الدي الحيال تفسي قائر والحيل الشعرة من اللوجيا الشرعية المائدة في الشرق الأوسط اكثر منها في أواسي الأحوال تفسي قائل البدل.

فهل هناك تفسير آخر ممكن لدستورالحياء الى جانب التفسير البنائي السابق ذكره ؟ الواقع ان هناك مثل هذا التفسير ، ذلك اندستور الحياء يستند في المحسل الاول السي الشريعة الاسلامية وحكم الاخلاق . فالآيات القرآنية والاحاديث النبوية الشريغة تصبغ احكامه الاساسية بطابع القداسة كما أن الاحكام القرآنيةتعتبر الخروج على ذلك الدستور (كما هو الحال مثلا بالنسبة ثارتا) ذنوبا وآكاما وليست مجردقضايا عامة أو خاصة ، يضاف الى ذلك ان الاسلام قد عزدستور الحياء بطريقة غير مباشرةحين اعطى للملاقة الجنسية المشروعة الطابع الديني، قالزواج هو الوسيلة لتجنب الاتم، لانالطلاقات الجنسية بين الزوجين تعتبر وسيلة من وسائل الترفيه عن النفس مثلما هي ثلانجابوالتناسل. وبعض مدارس الفقه ترى ان الامتناع عن المباشرة الجنسية لمدة أربعة أشهر له تأثيرالنبذ والهجر النهائي ، بينما ترى مدارس أخرى أن مجرد استئناف الملاقة الجنسية هي المؤشرالتلقائي لعودة الملاقة الزوجية بعد الطـــــلاق الميدئي ، وعلى هذا الاساس يمكن اعتباد زواج المتعة يعمل مبدا العلاقة الجنسبية المشروعة الى نتيجته المنطقية ، فقوة الدافع الجنسسي عنسدالذكور امر مسلم به ولذا كان يسمح للرجالعادة بأن يعقدوا زيجات مؤقتة ليتجنبوا الفسوق ،ولقد حرم لحل السنة هذا النوع من الزواج منذ وقت مبكر ، ولكن الشبيمة لم يغملوا ذلك ، وعلىذلك فان هذا الموقف الإيجابي مسن المسلاقة الجنسية الشروعة التي تتخمل صمور زواجالمتمة ، أو الاتصال بالاماء ، أو تصدد الزوجات من العلاقات الجنسية غير المشروعة . والواقعان التأكيد الدائم على أهميسة دستور الحيساء والتهديد بتطبيق الجزاءات والعقوبات على خرق ذلك الدستور هو الاساس السلمي كان المجتمسع الاسلامي يعتمد عليه .

والواقع أنه يمكن شرح قوة دستور الحياءبعيدا عن التقسيمات التاريخية والسيكولوجية التي ذكرناها ، وذلك عن طريق دراستها في ضوءمنطق المتقدات الراسخة ذاتها ، والتي تستطيع بفضل رسوخها ولباتها أن تبرر نفسها وتلمو موجودها ذاته ، ويمكننا أن نتيبين منطق هاله المعتقدات من دراسة أقرال واحكام الاخبارية Informants من الأهالي ، وآراء واستدلالات الطباء الذين درسوا الشرق الاوسط ، وملاحظات المتعصصين في العلوم الاجتماعية . ومن كل هذه الدلال نجد أن الامر يسير على النحو التالي :أن المراة ضعيفة فيزيقيا ، وادني مكانة مسن المناحيتين الشرعية والاقتصادية بالنسبة للرجل؛ ومن ثم فان شرف المراة ملكيتها وحياتها مموضة بسبب ضعفها للاستفلال نظرا لطبعة الرجل الاستبدادية المسيطرة ، فالرجل مدواني بطبيعته والمراة مربعة التاثر بالفطرة ، ولذا كانت المراقق حاجة دائما الى الحماية ووظيفة دستور العيام هي أن يقدم هذه العماية .

ولقد قبلنا هذا النطق من أن المراة هي طبيعتها ضميفة جسميا ، وعاجزة عن الاستقلال الاقتصادي ؛ وادنى مركزا من الناحية القانونية ، كما أنها هي الاكثر تواضعا وحياء ، وانها هي التي تحتاج الى الحماية ، وبدلك تكون أول من يستفيد من دستور الحياء . فسيوف بترتب على ذلك أن الرجل الذي يحمل هــده الصفات يعتبر اكثر تشبها بالنساء ، بينما المراة التي البتعد عن هذه الصفات المتبر أقرب وأشب بالرجال ، وهناك بعض الادلة التي الويد ذلك ، ولقد لاحظ هانسن Hansen في قرى الاكرادومدنهم أن المجزة من الرجال فقط والفــلاحين الفقراء والعمال والشحاذين هم الذبن يسمح لهمم بالتردد على منازل الاستقراطيمين ، وان الخدم والعجزة مثل المالة الاعمى أو المنجــــدالاعور هموحدهم أيضا الذين يصرح لهم بالدخول الى جناح النساء ، وان هــذا يعكس الحقيقـة الواضحة من انهم هم انفسهم محتاجون للحماية ولا يستطيعون حماية غيرهم . ويمكن القسول بطريقة أخرى أنه كلما كان الرجل أقسرب السي النساء زاد تخنثه وهبطت منزلته الاجتماعية ،وكما سبق ان ذكرنا ان الغجري بعتبر اقل رجولة للنته وخنوعه ؛ كما أن المراة الفجرية أقل مكانة من المراة العادية لعدم حيائها . لقد لاحظ كنمان أن المرأة الفجرية هي المرأة الوحيدة التي يسمع لها بان تقضي الليل في منزل الضيافة ، وهبو المكان الذي يتردد عليه زوار من الرجال، ومن ناحية اخرى فقد يتشبه الرجل يصفات الجنس الآخر لكي ينقل حياته من المخطر ، ولكنه حين يفعسل ذلك بمحض ارادته فانه يفير ويقلب الادوار التي يفترض أنه يضطلع بها ، وبذلك يتحدول المدي« أمرأة » بدلا من أن يكون « رجلا » ، ولقد ذكر كنمان في دراسته انه حين يرتكب رجل جريمة فقط فقد يخلع (عقاله) ويضعه حسول رقبــة امراة تنتمي الى جماعة القتيل او يفطي جسمه بملابسها ، وبذلك يحصل على الحماية ، ولكنه

عالم الفكر ... المجلد السابع ... المشد الاول

ينقد شرفه . والنقطة الهامة هنا هي أن دستورالحياء يحدد الخعسائص والسسمات المسددة لادوار اللدكور والاناث ، ولكن حين يتشبه أحدالمجنسين بصفات الجنس الآخس بنان الإدوار المنوطة بكل منهما تتعوض للخطر .

ولكن منطق المتقدات المتعلقة بالحياء يسير أيضا في اتجاه آخر يختلف عن الانجباء الـلي
سبق ذكره ، وهو اتجاه يركز على الفنيط اكثر مما يركز على الحماية ، ويعتبد على القراش إن
سلوك الرأة تتحكم فيه النوعات الجنسية الهوجاء التي تنعكس في سلوكها ، بعيث تبدو مقدواتية
بشكل مبالغ فيه ، وخاضعة لكثير من القوى الشريرة ، كما أنها تجلب النسبقاق والنـراة
بشكل مبالغ فيه ، وخاضعة لكثير من القوى المجتمعة تشكل الرأة تهديدا للجماعة وشرفها ، ومن هنا
كانت وظيفة دستور الحياء التحكم في المرأة وكبح جماحها ، مما يقدي بالتالي الى القضاء على ذلك
التهديد ، أن الباع دستور الحياء هو وحدوالذي يضمن حماية المرأة من الكسر (فالمرأة مل المراة من الكسر أ فالمرأة مل

ولكن السؤال الذي لا يلبث أن يثار مسن أجل منطقية المناقشة هو الا تتحكم الشهدوات أيضًا في الرجل ؟ اليس الرجل في حاجة الى نوخين الضبط ؟ أن الاجابة على هذا التساؤل تتمثل في أن الرجل لديه الوسائل الكفيلة لمقاومة شهو تصن خلال ممارسته القيود التي يفرضها المقل ، وهذا المقل مرده الى وضمه الوسيط في عملية المخلق ، أن أمام المسجد في كفر علما يقدم تفسيرا للذك فيقول:

a ان الختلق ثلاثة أنواع: ختلق که مقلولا شهوة لدیهم على الاطلاق ، وهؤلاءهم اللاتکة رحلق بجمع بین المقل والشهوة وهؤلاء هــــمالیشر ، وخلق کله شهوة ویفتقــدون المقــل ، وهؤلاء هم العبوائات ، وهئلا نبعد ان الملاتکةلا ینصرفون عن هبادة الخالق المبدع ، فهم دائما في حالة خسوع وتنامل وتضرع للخالق ، وتسلمت الله الانسان المقل ليقاوم شهواته ويقترب من سلوك الملاتكة ، امن بيتطيع ان يتفلى على هذه الشهوة منذ الإنسان وهو المقيدة فنسما المن مصاك الملاتكة ، وهئك النافق وهو المقيدة فنسما اللي تعلق من العبوان ، فقد روى اما المسجد قصة من ابن عمر بن الخطاب ثاني الخلفساء التي تعربه من العبوان ، فقد روى اما المسجد قصة من ابن عمر بن الخطاب ثاني الخلفساء المساعد من التي معرب من مثل الفيك كهف ، ورميود أن الله سـوف دخلوا الكهف ، وراى الرجال أن الله سـوف يخرجهم من هذا الفيئ لذا استطاع كل منهم ان يكركر عملا طبيا فيه مرضاة الله ، وذكر احمد بخرجهم من هذا الفيئ لذا استطاع كل منهم ان يكركر عملا طبيا فيه مرضاة الله ، وذكر احمد أن كانتله ابنة مه تحقل باحترام وحبه مشيرتها وكل وتوفيه فيها لنفسه ، و اكن خلقها الرقيع من ناحية ، ورفض والدعا أن يروجها لمن ناحية وقفا حائلا دون ما يريد، ومن قبل المساعدة ولله عالم الناقبة الله المساعدة والله ، وذات الفتاة طابة الله المساعدة والله ، وذات الفتاة ملى ان وادانة واماة المناه المناه مها المناه ان هي العقله اليه الله المساعدة والمورن ، وابدى استعداده في اجباء طبها ان هي العشاة نفسها لينال منها ، ووافقت الفتاة ملى ان

يعطيها مائة وعشرين دينارا ذهبيا ، وحين مثيّبها قالت له الفتاة (الا تعشمى الله لا تقربني الا بالحق) فانصرف عنها وسمح لها بأن تحتفظبالمال متعففا عن فتنتها وسحرها مخافة اللــه وابتفاء مرضاته .

ومع أن هذه القصة تشير الى القــدوالفطرية فى الإنسان بصفة عامة بعا فى ذلك المرأة ، فانه من الواضح من كل ما قبل فى هذا القال الاكتبرا من المعايير الدينية والاجتماعية تلحب الى أن المرأة أقرب الى الشهوةالحيوانية ، وأقــل قدرة من الرجل على تحكيم المقل والدين فى هذه الشهوة .

واخيرا فان قوة دستور الحياء ترجع المالصلة الوليقة ببعض العوامل البنائية الاخرى غير تلك التي اشرنا اليها والتي تعمل مع منطق المنقدات، وكانتكاس جرئي للاحداث التلريخية، ولقد امتاد الطعاء ان يصغوا الاسرة في الشرق الاوسط بأنها ابوية من حيث انتساب الاولاد في حلا الذكور واقامة الروجين عند مائلة الروج ومن حيث تركز السلطة أيضا . ولكن الرواج يحدث تحولا واضحا ومحددا للحقيق الجنسية والعقيق الورائية . وان كانت المرأة تظل محتفظة بحقر فيا الاقتصادية في بيت ابيها بعقضي العرف المحلي ، وكاملك يحقر فها الورائية بعقضي الشريعة الاسلامية والقرآن . وتحدد الشريعة الاسلامية ونفصل بين المسالح الانتصادية لذى كل مسن الروجة والوجة بتحديد الملكومة الاسلامية ونفسل بين المسالح الاسرة مليا .

ويظل مركز المراة الاجتماعي محددا جزئياعن طريق عضويتها في بينابيها حتى بعدزواجها الله تحتفظ باسم أييها و ربصبح هـلما البينبيناية الماوي او الملاذ الذي تلجأ اليه اذا ما اساء اليه از وجها و ويتمكس السولاء المسروح المراة المتروجة في الخاطبة التي تستخدمها و اخيرا للغة الوضح جهيد GRb ان المراة نظل محتفظة جزئيا بالكافة التي تتمتع بها جماعتها الاسلية ، ثم لا تلب أن تندمج عن طريق الخفايا في مكانة الجماعة التي ينتمي اليها ذرجها ، ان المذبها العاصبين هم المدين يتحملون المسئولية الكبرى بالنسبة لسير كها في المحالات المتعلقة بالشرف ، الما يدلل المحالات المتعلقة بالشرف ، ما يدلل على استعواد توصدها الاجتماعي والشرعي الى جماعتها الايوية وهذا نفسه هو ما لاخطب بالنسبية للصوماليين المدين يرتبطون من هذه المناحية الرئياط اليقا بالشرف الاوسط ، ويقول لويس في ذلك « إن الفرائيالية القاصية الثي المعينة من الخلاص التروج اذا

رق الحالات التعلقة بالشرف فان المسئولية الموزعة بالنسبة المراة المتروجة وبالنسبة لولائها المزدج تنمكس يوضوح في الاقسوال المسائورة الشعبية ، والتي تشير الى ارتباطها بأبيها مسن ناحية وبزوجها من ناحية اخرى ، « فالعيب اوالتقص يوجع الى الاصل (الابوي) ، ولائن الفرس يتبع الفيال اى الروح » .

عالم الفكر ــ المجلد السابع ــ المدد الاول

ونظرا الانصاء المراة المتزوجة الى جماعتين فان عدم حيائها ينعكس عليهما مما ، ولكن بينما نجد ان الانعال المبتذلة قبل الزواج تهدد عائلةالاب فقط فان الافعال النسائنة بعد الزواج تهدد العائلين مما (عائلة الاب وعائلة الزوج) .

ونظرا للامتقاد القري في قدرة الراة الجنسية المتطرفة وقدرتها الاخلاقية المصدودة ، واللي يجد ما يعززه في المصادر الدينية ، ونظرا لانالافعال الغلا اخلاقية تؤثر في مجالات واسعة من الملائات الاجتماعية ، قام دستور العياء الدقيق والمقد باجراءاته الموسعية وغير الرسمية لعماية الماؤة وحفظ شرف الجماعة ، أن ثمسة حلولابديلة للحفاظ على شرف ومركز الجماعة وحسن المهدة نسائها ، وهي حلول توجد في جنوب الهندمثل الوواج قبل من البلوغ وهزويبة المراة المودد ولا المعودة المائلة الموائلة المائلة الم

فمن وجهة نظر الاب والبنات غير المتزوجات فان نجاح اختبار بكارة أمهم ، وختان الانفى ، وختان الانفى ، وخطوبة الفتاقوسين الطغولة ، وعرفها ، والزواج المبكر تمثل كلها الوسائل التي تصطفها الجملة لمحملة لحماية وصون حياء الراة وشرف الاسرة ، وقدكان واد المبنات قبسل الاسلام وسيلة لتحقيق نفس الهدف ، والامثال السائدة اليوم في القربة لا تكاد ترى في موت الطفلة مصيبة او كارثة ، بل أن احد هذه الامثلة يقدول أن « مدوت البنت سترة» فالزواج وحده وتدبير الزوج للمراة بدم الناحية الإخلاقية للمراة ، بدع الماحية لا المراة بدع المراة بدع المحمد الله بعد المراة بدع المحمد الله بعد الوجها مرة الجمد الى بيت الزوجية ، وفي الاسراع باعادتها الى بيت الزوجية ، وفي لا الاسراع باعادتها الى بيت الزوجية ، وفي الانتجاء الى الاسراع باعادتها الى بيت الزوجية ، وفي الانتجاء الى الاسراع باعادتها الى بيت الزوجية ، وفي الانتجاء الى الاسراع باعادتها الى بيت الزوجية ، وفي الدول فرصة ممكنة .

ومن وجهة نظر الزوج فان اختبار البكارة، وحجل المراة فيالبيت وبخاصة حين تكون العروس « غريبة » يعتبران الوسيلة لوقاية حياء المراة .اما اذا ارتكبت المراة جريمة فان الزوج يختال بين تلائة حلول او بدائل لعماية شرف الجماعة الإيواروهو القسم المخاص المحروف بابسم (اللهان) وبه يعلن اتكاره بنوة الطفل او انتسابه اليه ويفسخ البطة الزواج . والثناني هو ان يقبل مبدأ الايوة وفقا لقوامد التي وضعتها الشريعة الاسلاميسة التي لا تقو عدم شرعية اي طفل يولد بعد ستة أشهر من الرواج ، او خلال فترة تتراوح بين سنتين واربع سنوات من غياب الروج ، والثلث أن يلجأ الى الممل السريع الذي يلجأ اليه غير ووالذي يقضى بالموت على المرأة وحملهما غير الشرعى ،

واما الاب فانه من ناحيته بأخذ على عاتقه تنفيذ المقوبة العاجلة (الموت) ، وان كان في حالة ارتكاب الفتاة غير المتروجة لهذه الجريمة قسديتخد الترتميات الفرورية ليسمهل هرويهما وزواجها ، او يقبل التعويض من الجماني ، وفالوقت ذاته بنكر اقتراف ابنته لذلك العمل غير المتروع .

ومن الواضح أن الحلول البنائية لشنكاةالمياء تركر على الزواج بشكل أو بآخر مسن الشكال كخطوبة الطفل والزواج المبكر وزواج المتمقدان بعد أي حالة متعلقة بالشرف والزواج ، وسرعة الزواج بعد الشرما أو الطلاق أو قبولالاولاد غير الشرميين (ابناء الزنا) واعتباسهم ابناء شرميين للزوجين ، وفي حالة غياب مشل هـدالخلول يصبح من المحتم توقيع العقاب القامي لامادة تأكيد معايير العياد فيشكلها المثاني ، وهداالتأكيد يهدف الى وسم الجاني وتمجيدالشخص الذي باخذ بالثار انتقاما لشرقة .

وهناك نظام آخر برابط بغير شك بعماييرالعباء ، وتعني به نظام الرواج من داخل الجماعة (الرواج الاندوجامي) ، ومع أن الوراج الخارجياة (الرواج الاندوجامي بشكل نسبة كبيرة في حسالات الرواج في المجتمعات المحلية الريفية في الشرقالاوسط ، فقد بين احد الباحثين مستخدما الطريقة أو المنهج السسيومتري أن النبعط العام في كل مستويات التنظيم الاجتماعي بعبسل السي التفقيل الوواج من داخل المجتمعاة ، وليس ثمةشك في أن حده المارسة لها وظائف متباينة في التفاظمان تماسك القسوة السياسية للجماصة ، أو المنافظ على المكافظ على المكافظ على المحافظة ، وتغيير طبيعة الصلة أو الرابطة البنوية ، ولكن الى جانب هذا فالمنتقد أن هذا النوع من الوراج يحمى حياء المراقعاتهاي يصون شرف الجماعة الى جانبه هذا فالممتقد أن هذا النوع من الوراج يحمى حياء المراقعاتهاي يصون شرف الجماعة ومركوها .

ولقد لاحظ كوهن Coten الكراهيـــةوالنفور المتطرف لدى القروبين من العرب لرواج بنائهن خارج نطاق المجماعة الابرية ، وبضاصة من الجماعات الادنى ، خشبية أن يؤدى ذلك الى النهائها ، وبدوك همائي متطقة أوتاس أن ابناءالمسومة صواء كانوا نعليين أو تصنيفيين بعطون نسائها ، وبدوك اهائي منطقة أوتاس أن ابناءالمسومة صواء كانوا نعليين أو تصنيفيين بعطون نفس النفوذ والقوة للجماعة ، فهم يعملون على حماية وصون حياء بعضهم البعض ، فلا يلمن أبناء العم المائي المناسبيّون الى اجدادهم هم اتفسهم ، ومن ناحية الحرواد ومتوقع ، أن الرواج داخل الجماعة الإبرية الحرواد ومتوقع ، أن الرواج داخل الجماعة الإبرية

عالم الفكر _ المجلد السمايم _ المدد الأول

لا يمنى نقط الزواج من الاقرب في مسلاقة الدموانما الافضل أيضا . أنه يعدف المي ضمسان الوجة الفرية هي المي فصمسان الدود وضمان السلوك الاخلاقي والحياء وبالتالي حماية شرف اللجماعة ، أن الزوجة الفرية هي المراة التي لا تجد المعاية بالمعنى الدقيق للكلمة . وفي دراسة قام بها ميتوق اوضح أن فمة وظائف اقتصادية وسياسية يحققها الزواج من داخس الجماعة ، في حين أن الزواج من خارج الجملة الاستقرافية بعنى بالنسبة للنساء القابا تامالتمط أو اسلوب حياتها ، والتخلي من كثير من مايير الحياء ، أذ ينبغى عليها أن تخلع حجابها ، وأن تغير طريقة لبسها ، وأن تعمل في البساتين، مالواج الاندوجامي يحقظ أذن المراة وبيقيها في العادة داخل مسكنها بعيدا عن الفرياء الذين قد يعددون فرفها .

ومن المحتمل ان العلاقة بينالزواج الداخليوالسياء والمركز ترداد قوة تبما لنصو حجم الجماعة وقوتها وشمورها بالتضامن ، والعكسبالعكس ، ولكن المحقيقة المائلة هي أن الزواج من داخل الجماعة القرابية يعكس في كثير من النظمالتي اشرنا اليها معايير العياء ويساعد في تنفيد اهدافه وأفراضه .

* * *



اتشعرا لروسى الحديث

صبرى حافظ *

الدنيا حتى تنسيد المسانع ، وحفر المناجم ، واستحسلاح الاراضي ، وقسرارات مجلس السوقيت الامل ، وذيارات الله المالاجائية ، وزيارات الإمالاجائية ، وزيارات اليومية ، وزيارة التاريخ ، وانجازات الأراح الجماعية ، وزيارة اتناونيات ، وهي ذلك من الموضوعات البلغة المنترية التي لم يعرفها الشعو من قبل ، وكل مكان هناك يضمح صدره لنشر الشمسر وكل مكان هناك يضمت صدره لنشر الشمسر « قصحيفتا المؤسسية (Issest » ويوافعات عشران القسائد عدة مسرات في

يه الاستاذ صبرى حافظ ، مدير ادارة الاداب بالمجلس الاطهارهاية الخلون والاداب بالقاهرة ، صدو له هدة دواسات منها كتاب « مسرح تشيكوف » كما يشارك في تعريز عدد من المجالات الادبية العربية .

الأسبوع ، وقلما يصدر مدد من المجلسة الادبية Literaturnaya Gazeta ليتراتورنايا جازبتا دون أن تنشر فيه عدة قصائد لشاعير واحد ؛ أو تعدد من الشعراء يصل عددهم الى خمسة في بعض الاحسيان ، كما ان قائمة المحتويات لمجلة يونست Unsitte في اعدادها الالني عشرلمام ١٩٦١ على سبيل المثال احتوت على أسماء ١٢٢ شاعسوا ، نشرت لكل منهسم قصيدة أو أكثر خلال ذلك المام ، بالرغم من أنها ليست مجلة أدبية متخصصة ، ولكنها مجلة فكرية عامة واسعة الانتشار 6 تتضمن الاداب والفنون والعلوم الاجتماعية والسياسية. واذا ما قارنا الاتحاد السوفييتي بالبلدان الغربية ، حيث يقاسى الشعراء ، والشبان منهم بشكل أخص ؛ من صعوبات كبيرة لنشر عدد كبير من القصائد ، فائنا نميل الى التفكير بأن روميا الآن هي (فردوس الشمر) في عالمنا الحديث (١) ، لكننا نستطيع ان نتلمس خلف فناع هذه الحيوية البادية ، ووراء هذا الكــم الوقير من القصائد ، شبع الطابع الماساوي اللي ترك ميسمه على حياة هذا الشعر ١١٤٤ي قلسُّن آتاً) ومصف بسه آونة اخسري .. ويرغم هسلما العناق الدامي بسين الحيسويسة والمأساوية في حياة هذا الشمر ، فقــد ظلت روسيا (فردوس الشمر) طوال هذه الفتسرة دون نزاع . . لاعلى صعيد الكم وحده ، ولكن على صعيد الكيف ايضا . . حيث ماجـت بالجاهاتة وليارات ومدارس فنية متعددة . وانجبت عددا كبيرا من عمالقة الشعر المظاء، من الزميان .

ولايمكن أن نتعرف على حقيقة الازدهار الكبيراللى يعيشه الشعرالروسي فالسنوات

الاخيرة دون عودة سريعة الى المناهل الشمرية الخصيبة التي يغترف منها الشاعر الروسي الحديث ، ذلك لأن الشاعر الروسى الحديث ظل مخلصا لتقاليد الشمر الروسي العظيسم برغم كل مغامرات التجديد الجامحة التي يخوض غمارها ، حيث أن الكثير من خصائص هذا الشعسر القديم ماتزال تتبدى لنا خلف هموم الشاهر الماصر ، بصورة لابمكن أن تسبر معها أغوار الحصاد الشمرى الحديث ، دون العودة إلى الجدور التي انحمدر منها ، والى المنابعالتي يرتوي من روافدها المتعددة. ولأن المناق الدامى بينالحيو يةالد فاقة والطابع الماساوي يتغلغل في ضمير الشمر الروسي الى أكثر من قرن من الزمان ، اذ انه ليس وافدا حديثا كما قد يظن الكثيرون ، ولان معلومات القارىء المسريي عن هذا الوضسوع شنحيحة للفاية ومجتزئة وغائمة ، واخيرا لآن صـــورة هذا الشمر الراهنة لاتكتمل ، ملامحا وقصولا الا اذا تعرفنا على بعدها التاريخي والحضاري معا . ، لهذه الاسباب لابد أن نعود قليلا الي الوراء ، حتى نتمرف على الجذور الحقيقية لتلك اللوحة الشمرية المريضة التي تهتم هذه الدراسة بالتعسرف علمي قسماتها والسوالها ومختلف اتحاهاتها .

وصالبداية سنجد أن جدور الشعر الروسى عشر الصنيك الاعتد لأبعد من القرن الثاسس عشر بأي حال من الاحدوال . فقبل ميخاليل المستقبط الن تعسير على شعسر بغي شعروف مؤلفه ، بل ان المه امتقادا سائدا بأن الشعر الرؤسي لم. يبدأ حقيقة الا مسع المقدود الأولى من القدرت التاسيع مشر . ، على المستعد الأولى من القدرت التاسيع مشر . ، على المستعد الأولى من القدرت التاسيع مشر . ، على المستعد ورائد الرأي النا المورائدستد ويشكين وكانه زيم و مفاجئة

 ⁽۱) بيع فودجوس، الجيل الجديد فالشمر الروس، معيلة (Surve) عدد يناي ١٩٦٣ وتقرا اكثرة المراجع وبجنيا للتمار فسنتين للوجع الشارة بميدور الله تعلق عند كارولال مرة ، وانا الخورت الإضارة للهى الرجع مرة اكرى السيخ الله بنكل موم إليالة المرية وهية وهية المراجع المراجع المراجع المراجع مرة الكرية

Peir Forgosse, (The New Generation in Russian Poetry), Survey Monthly, January 1963

طلعت في برية مقفرة ، وهذا أمر غير حقيقي . فقبل بوشكين بوقت طوبل كانت هناك نماذج مديدة من الاشمار الشفاهية يرجم أقدمها الي النصف الاول من القرن الثامن . غير أن ظهور النماذج المكتوبة من هذه الاشعار الشفاهيـــة المجهولة الؤلف يتوافق مع بدايات اعتنساق روسيما للمسيحية التي وفسدت أليها عمير الحضارة البيرنطية في نهاية القرن العاشير فلم تتلق روسيا السيحية من الكنيسية الكاثوليكية في روماكمافعلت كليلدان اوروبا ، ولكنها تلقفت الانجبيل من القسطنطينية باراوذكسيتها الشرقية التي لاتعترف بسلطة البابا والتي أيدت استعمال اللفات القومية في القداس بدلا من اللاتينية . ومن هنا بــدات الكنيسة الجديدةالتي دخلت روسيا عبو امارة كبيف Kiev تتبئي اللفسة السلافية ، حتى بعد أن أمتد نفوذها إلى مختلف بقاع روسيا وتكتبها بأبجدية مستمارة من الحروف اليونانية. وبذلك أصبحت اللغة السلافية وسيلةالتعبير الادبي من الامبور القدسة أو السامية ، وامتزجت آدابها بتقاليه أثينا والاسكندرية والحضارة الهيلينية ، وبدأت تكون لها أدبها الكتوب الذي سخر معظمه لتحقيق اهسداف التاريسخ البعيد صاحب الاهتمام بالأهسداف المقائدية والاخلاقية والتمليمية خطى الادب الروسي ، وان تبدلت على مر القرون المقائد وتفيرت الاهداف التطيمية والاخلاقية . غير ان ثمة أدبا آخر بدأ يظهر في نفس الوقت بميدا عن قبضة الكنيسة وعن لفتها السلافية المنمقة . كان هذا الادب امتدادا للحكانات الشفاهية التي كانت تروى بلفة الكلامالمادية قبل ادخال اللغة السلافية ، وتعبيرا عن الروح الوثنيــة للسلاف القدامي ، وعن ترعتهم الاتيمية في ايمانها بحيوية المادة ، وبدأ هذا الأدب وكانه نوع من التمود على الادب الرسمي الذي تبنته الكنيسة وروجت له .. ومنهـذ ذلك التاريخ البعيد ظل هناك الادب بعيدا عن كل التصورات الرسمية برغم تغير هذه التصورات وتبدلها

على مر الحقب 6 محتفظا بجدوة التمرد متقدة

منذ القرن الثانى عشر ، مقتربا من الدروح النسبية الروسية وحسن توعاتها الجماحية وسبواتها الروحية الاصلية . في هذا الوقت الأنساني المناسبين الروحة الوثنية ، والاسلوبية الشيالي للغة المعارشة الدارجية من ناحية ، كالتحديق المسلافية الكتيسة الكتوبة من ناحية أخرى ، فلا يمثلان الهيكل الرئيسي للادب الروسي في العصور الوسطى ولين القرن الثانات عشر شهد امارات الطاح الى قوالب شعرية جديدة ومستقلة ، واستعم المدانية المثانية عشرية حتى مشارف القرن الثاناء عشر ، عسر الافتيات الشعبية التصاحه التدريجي حتى مشارف القرن الثاناء عشر ، عسر الافتيات الشعبية والمراح البطولية ، والمراحى الدينية .

فصع بدایات القسون النامن عشر عاشت روسیا ازدهارا رائعا فی عصر بطسوس الاکبو (۱۷۲-۱۹۷۱) . ذلك القیصر المستنیر الذي اسسامبراطوریة روسیة مترامیةالاطراف.

بدأت تمي في ظلها الشخصيسة القوميسة ذاتها ، وتأخذ بأسباب الحضارة الفربية ، وتنسلخ بعيدا عن قبضة التقاليد البيرنطية. فقد أسس بطرس الاكبر أول جريدة روسية ، وشجع الترجمة من مختلف العلوم والفنون . وكان لنمو الترجمة وازدهارهما وللجريسدة الفضل الاكبر في تبسيط اللفة الروسية وتحريرها من جمود سلافيـة الكنيسـة . وطوال القرن اللدى يمتد منذ وفاة بطمرس الاكبر وحتى الدلاع شرارة الثورة بالؤامرة التي كانت قاتحة عصر طويـل من الفـوران والثورات والانفجارات التي لم تهدا حتى عام 111A . . واعتى بها مؤامرة الديسميسريين أخلت اصلاحات بطرس الاكبر تؤتى ثمارها . فماجت روسيا بالافكار العقلانية الأوروبية ، وبصراعاتها الدائمة مع الافكار السلافية التي حاولت أن تشه روسيا بعيدا عن خطى أوروبا الجامحة ، وخلال هذا القرن المليء بالصرامات المتشوقة الى البحث عن الذات القومية وسط تيارات الثقافة الاوروبية المتلاطمة ولد الشعر

حقيقة على بدى ذلك المبقرى المتعدد الواهب م**يخائيل لومونوسوف (١٧١١ ــ ١٧**٦٥) . وكان لومونوسوف _ الذي بذكرنا بليوناردو دافینشی - الابن البکر لانفتاح روسیا علمی أوروبا في عصر بطرس الاكبر ، والممثل الحقيقي لعصر التنويس ، والمؤسس الحقيقي ثلادب الروسى ، فقد استطاع مسم فاسيلسبي تريدياكوفيسكي (١٧٠٣ ـ ١٧٦٩) الـذي كان استاذا للفة والبلافة ، أن يؤسسا نظاما جديدا لعروض الشمر الروسى ، أكثر ملائمة لروح اللفة الروسية المسطية والحدبد: . ذلك النظام الذى استطاع أن يتيح للالسك الشاعر ، الذي كانوا يسمونه راسين الشمال رهو **الكسئدر سيهاروكوف(١٧١٧ ... ١٧٧٧)** أن أوسس التقالبد الكلاسسيكية للشميم الروسى ٠٠ شعر الحباوشمر الوصف وشعر الطبيعة ، وأن يمهد المجال لذلك الشاعب الكلاسيكي العملاق جافريل درجافين (١٧٤٣ -١٨١٦) المالى يعد بحق المؤسس العظيم للكلاسيكية الروسية فقد كان « شاعرا عبقريا عظيما ، وكان شعره الصدى الامين الحياة الامة الروسية » (١) .

وبعد فرجافين إخلت الكلاسيكية تعانى من اللبول في مجال الشسحر ، وتحت جلسة العلام المستحر ، وتحت جلسة الكلاميكية المتفض المتعلق من من المتعلق ال

اعمال نیقولای کارامزین (۱۷۲۹ - ۱۸۲۹) تعبر عن بدايات هذا التحويسل وعن احنسة الحساسية الجديدة ، ثم تسلم فاسسيلي **چوكوفيسكى** (۱۷۷۳ - ۱۸۵۲) منه الفيط ، فيدا بهحوالي ١٨٠٨ ما يسمى بالعصر الدهبي الشمر الروسى . فقد كان جوكوفيسكي متمردا على الكلاسبيكية الفرنسية ، متالسوا بالرومانسيين الانجليز ، وخاصة شكسببر المدرسة الوليدة قنسطنطين باتيوشكوف (۱۷۸۷ - ۱۸۵۰) الذي استفاد كثيرا مس التراث الافريقي ومن مدرسة الاسكندرسة الفلسفية. وايغان كريلوف (١٧٦٩ - ١٨٤٤) الذي رفدها بتيار من الألورات الشمسة والخرافسات ، وقسد كانست اعمسال هؤلاء الشمراء جميما تمهيدا حقيقيا لظهور . ذلك الشاعر الذي كان تمبيرا عن اكتمال رحلة البحث عن الجذور القومية ، والذي تبلورت عبره ملامع الشمر والادب القوميين واعنى به الكسندر بوشكين (۱۷۹۹ - ۱۸۳۷) الذي صيغ من كل تيارات القدرن الثامين عشر ، وخرجت من معطفه كل اتجاهات القسون التاسع عشر .

ويعتبر بوشكين يعتى فاتحة عصر جديد في الإدب الروسية . فقد استقلب بدايات هذه الملابط الموبقة الجديدة ؛ ثم تقط بها شوطاً فسيحا لفريق النصورة و الصالحة في عصر في طريق السلطة في عصر نشوط الاول السلكي بدا حكسة بمابحسة المستمورة . وفرض بها نوعا من الاستمورة . وفرض بها نوعا من الاستمورة . وفرض بها نوعا من المستمورة المرابط المناسبة المواصف في مهد الخيسة الاكسنو الأول . ووجد بوشكين نفسة طرفا المستمورة الله المراج المرابر منذ بدارة حياته الادبية في هذا المصرة العاصرة العاصرة العاصرة العاصرة العاصرة العاصرة المعاصرة المع

⁽٢) ف , ج ، بليتسكي (الاعمال الظبيلية المتارة)ص . ؟

V. G. Belinsky, (selected philosphical works), Foreign languages Publishing House, Moscow, 1956, p. 40.

مبارزة تبدو بريئة في الظاهر ، وتنطبوي في الواقع على مؤامرة أو جريمة. . والتي كرسها لتحرير الشعر من ربقة البلاغة ، والمودة به الى منابع الطبيعة الأولى ، ولتمجيد الثورة والغروسية ، وللقود عن الحريبة والمنباداة المضمار ، ولكنه كان أعلى الهامات في واقع يموج بمدد كبير من الشمراء الموهوبين . . فقد كان منساك بوشين وكوساكوف ودلفيسيج وباراتينسكي ويازكوف وكولتزوف وغيرمه من الشمراء الذين وسعوا آنساق المدرسية القومية الجديدة . وأصلوا مع بوشمكين جادور الشعر القومسي ، وبلوروا ملامحــه . وبعد بوشكين ، أو بالأحرى غداة موته ، ارتفع صوت شعرى يهتف مستصرخا الجميع كي يثاروا للشاعر الذي اتسفح دمه غيلة ..

اقتصوا من الجريمة ..

لكى الانخجل الاجيال القادمة من جبن آبائها وما دام هناك أله خالد عادل ، فسيظل غاضبا كلما صلينا له ،

اذاً لم تنتقم من هذه الجريمة ، وسيرد على -ضلواتنا في غضب

لتفض بنابیع افنیاتکم ، لاتکم عجزتم عن تکریم شاهر کم

وان أرسل لكم شاعراً آخر بعد اليوم .

ركان هذاالصوت هو الشاهر الذي قضى في ربعان الشباب > وينفس الطريقة التي صات بها بوشكين - في مبارزة -، كيان صوت مسئواليل في ميتنوف (۱۸۱۶ – ۱۸۹۱)الشاهر الذي خطأ بالشعر الروسي خطوة آخري بمد بوشكين > والذي تنميز دواويته الشعوية ومجموعاته المتالية المحشة بعوسيقي جديدة على الشعر الروسي > وبخيالات مرئية ومثية على الشعر الروسي > وبخيالات مرئية ومثية .

للمواطف ، ويتنويمات خصبة وكمال بنائي ووضوح شفيف تتم عن قوة الوهبسة غسير المحدودة ، (١) والذي كان فاتحة حقيقيــة للرومانسية المتوهجة في الشعر الرومسى . فقد جاء بمده بسنوات قلائل ذلك الرومانسي الريفي المظيم نيقولاي نيكراسوف (١٨٢١ --١٨٧٧) الذي أماد الى الاذهان حلاوة بوشكين وعقوبة شعره > عندما أخذ بتفنى بالطبيعة الروسية، وبعبر عن تماسة مواطنيه وشقائهم. ويقترب بلفة الشمر من لفة الحياة التي دعا اليها وردزورت ، ويفكره الشعرى من فكسر الشعبيين الدامين الى الثورة الدائمة ضيد النظام القيصرى ، واللين بداوا بمؤامراتهم التمى اغتمالت القيصر عام ١٨٨١ العصر الجديد . . أو مهدوا بها لاطللات القبرن الروسى المشرين .

...

وقيل بداية القرن العشرين بمقسد واحسد بدأت على صعيد الشسعر أول الحركسات أو الدارس التى صاغت مسيرة الشعر الروسى في القرن العشرين بأكمله ، الا وهي الحسركة الرمزية او المرسة الرمزية ، وقد ظهرت هذه المدرسة في فترة أوشك الشيعر الروسي فيها أن يفقد مكانته نهائيا ازاء موجهة المهد النثرى الكاسحة .. وأمام ابدامات عمالقة النثر الروسى تولستوى وديستويفسيكي وتورجنيف وتشيكوف وجونتشاروف وغيرهم لكنها استطاعت أن تبث الحيوية فيالشعر ، فقد كانت لها روابط بالأدب في أوروبا الفربية اكثر مما كانت عليه ايام بوشكين . وكانيت القوة المحفزة لها مزودة ببقانا السلافية ، وبالحيوبة الروحية لاجزاء من الثيوصوفية ، ولاجزاء اساسية اخرى من صوفية الكنيسة

⁽ ٢) أ . اندرونيكوف (ميخاليل ليمينتوف) مجلة(الإدب السوفييتي) عدد سبتمبر) ١٩٦٥ .

عالم الفكر .. المجلد السابع .. المعد الأول

وينهض التبيار الاول على كشوف فيتالايتامية وعلى تجربته في تعميق الاواصر التي تربط الشمر بالوسيقي . وكان أبرز أعلام هسلا التيار فاليري بريوسوف (١٨٧٣ ــ ١٩٢٤ م وانوکینتی آنینسکی (۱۸۰۱ - ۱۹۰۹) وقسطنطين بالونت (١٨٦٧ - ١٩٤٢) وغيرهم . أما التيار الثاني ، وهو الاهم والاكثر تأثيرا فىواقع الشعر الروسى ربما حتى اليوم، فاته ينهض على رؤى سولوفيوف الصرفية وعلى انتاجه الشمري معا > ذلك الغياسون الشاعر الذي لا تنطوى اعماله في خطبوطها الرئيسية على نوع من التوحيد أو الوحدة بين كل الكنائس وعلى نزعة صوفية توفق بين الدبن والعلم » (١) وعلى فكرة مثالية تعسود الى افلاطون وافلوطين + وكان أبرز أعلام مذا التيار بوريس بيجابيف (١٨٨٠ - ١٩٣٤) اللى كان يكتب تحت الاسبم الستعار الدریه بیلی ، واللی بدعونه بحق به جیمس جويس الأدب الروسي، لانه قام بثورة اساوبية فامرتة بالبحث عن لغة جديدة وعن تراكيب تعبيرية طازجة واصيلة . ولانه استطاع ان يقوم بدور فعال في ترجمة رؤى سواوڤيوف الفلسفية الى لفة واسلوب ادبيين ، وكان أبرز شمراته الكسيتين بلوقه (١٨٨٠ - ١٩٢١) وفيسودور سولوجسوب (۱۸۲۳ ــ ۱۹۲۷) ووفياتشيسلاف ايفانوف (١٨٦٦ - ١٩٤٩) وزينيعة حيبوس (١٨٦٦ ــ ١٩٤٥) وايفان يونين (١٨٧٠ - ١٩٥٣) وقد هاجروا جميعا بعد الثورة ما مدا بلوك الذي استطاع أن بكون البداية الاولى للشعرالثورى الروسى بملحمته الرائعة (الالنا عشر) ، ويقدر تعملي أن يجمع

الارثوذكسية ؛ (٤) . وبرغم الصلات الوثيقة بين هذه الدرسة الرمزية والادب الاوروبي ، فقد بدت الرمزية الروسية مفايرة للرمزيسة الفرنسية وملتقية معها في آن .. ولا غسرو فقد قدمت الدوافع الاصلية لهذه الحركة من قرنسا ، اذ كان ألرمزيون الاوائسل مشمل بری**اسوف** شدیدی الثاثر فی کل مسن نظریتهم الشمرية واساوبهم الفنى بيوداسي وفيراسين ومالارميه ، لكن الحركة كانت لها حدورها المحاسسة في أشمسار تيوتشسيف التسم سعت الى اكتشاف الحقيقة الثاوبة خلف عالم الأحاسيس . وفي التجربة الايقامية للشاعر فيث التي استبقت مطامحهم في توثيق الملاقة بين الشمر والوسيقي . وفي الاشمار الصوفية الؤثرات بدت الرمزية الروسية ملتقية مم الفرنسية ومختلفة معها في آن . تلتقي معها في ضيقها بالبرناسية التي مثلتها في روسيا مدرسة جريجوريف وميكوف ، وبالواتمية التي دفعت النفسر الي اكتسساح الشسعر في طريقه . وتلتقي ممهما في ضرورة الا يكسون الشمر وصفيا ولا روائيا ، بل ايحاثيا . ثم تختلف عنها بمد ذلك اختسلاف الجسادور الروسية المفرقسة في النصوف والمسرؤى الفلسفية والدينية من الجدور الفرنسية البودليرية الطابع . والحقيقة انه لم تكن ثمة مدرسة رمزية واحدقق روسيا ، لأن الشم اء المديدين الذينانضووا تحتاواء هذه الدرسة بينهم مسن التمايز والتبايسن مسا يجعل من الصعب وضعهم في مدرسة واحدة ، وان كان من المكن ان نساكهم في تيارين رئيسيين .

^()) چ ، م ، کوهن (تاریخ الادب القربی) ص ۳۰۹

J. M. Cohon (A History of Western Literature), Penguin Books, London, 1956, p. 262.

⁽ ه) ديمتري اوبولونسكي من مقدمته (اكتاب بشجوينالشمر الروسي) ص ٢٠ .

ه م م گوهن (شعر خلا العمر ۱۹۳۸ - ۱۹۳۰) ص هم

J. M. Cohen, (Poetry of This age, 1908-1965), Hutshinston University Library, London
1966, p. 85.

الاستممال الحادق الدنيق الكلمات .

3 والاهتمام بمعناها المنطقى وبالصور الدقيقة

اللموسة التي يمكس ادراكهما بالحمواس ،

وبالوجودات المرئية والحية ، وبالوعى بالبنيان والأسلوب . وتقوم على التناقض معالصوفية

الرومانسية للرمزيين ، والذي كان يدفسه

في شعره اللسيء بالتحدولات والتناقضات) الصوفية المجتمعة المالم ألوا في التكيب . فقد كان (لا يهتس وفاليري) التعاليا وحلسيا بشكل كامل ، وكانت للديد قرة ابداع غريرية المجتمعية طبيعية . . وقسائله الترييلة فيها قمة ابداعه هي القسائلة الموربة التي لابعد لها ميثلا في الجة لنة أخرى . . . اذبعتلك بالمؤلد على الميثلة حسا غريريا مقدشنا بالشكل وسدور بالولد على المناصر المدارسة في البنيان اللغني » (لا) المناصر المدارسة في البنيان اللغني » (لا)

...

شعرها الى الاهتمام بالكلمات الرئية والمودة الى الاهتمام بالكلمات الرئية والمودة الى المتمام بالكلمات الرئية والمودة الشعرى بنية بلوغ الملي درجات الكلمال . ومن الملاحة والمياة معناما قمة الإنجازار ارج الكلمال . وكان لهيده الملاحة فضيل انجاب نجمين لمين في الريخ الشعر الروسي المديث همينا والسيب هاشته المدادث همينا والوسيب هاشته المدادث المدادث المدادث المدادث المدادث المدادث المداد المدادث المدادث المدادث عميليوف و والتي ماذن بعد اهدامه الشعرى جميليوف و والتي ماذن بعد اهدامه

اما الانشقاق الكبير الثاني على المدرسة الرمزية فقد اضطفت به المدرسة الستانباية التوزي (صفحة في وجمه التي مام 1917 و صفحة في وجمه التي مام 1917 و ود يان و قصله المعرد خطيبتيكوف وكامينسكي والاخبوال ألما م. والنيم السيالة على السواء م. نقد دما الى الاطاحة بمهابة التراث الكلاسيكي، والتي الشام عصر الآلة ، وإلى تجديد الله وتجديد دما الى الاطاحة بمهابة التراث الكلاسيكي، والتي الشكل الخارجي لكل ضميه . وقد كانت لتيجد ضد التراث لستهدف تحقيق ثلاثة أغراض رئيسية همى تحوير الشمو من التجريدات المينافيزيقية عمول الرازين ، وتمكينه من ان يمكس الوتائية للروزين ، وتمكينه من ان يمكس الوتائية المينافيزيقية المنافية والسياسية للجواة المساعة والسياسية المساعة والسياسية المساعة والسياسية للجواة المساعة والسياسية للجواة المساعة والسياسية للجواة المساعة والسياسية للجواة المساعة والسياسية المساعة والسياسية والمساعة والمساعة والمساعة والمساعة والسياسية والمساعة والمسا

من الصمت والاضطهاد لسنوات وسنوات .

ومع نهاية العقد الاول من هسدًا القسرن . اخلت الرمزية التي انفردت بساحه الشعر الروسى بعقدين خصيبين من الزمان عتمائي من عدة ثورات وانشيقاقات عليها 10 وكان أول هذه الانشقاقات من الدرسة القهية التي اطنت عسام 1910 بيانها النظسري في مقسال ليخائيل كوزمين بمنوان (عن الوضوح الجميل) بدعوفيه الىمواجهةغموض الرمزيين وتعقيدهم من خلال هذا الوضوح الجميل ، ليس فقط لأن الظروف القاسية التي ماشتها روسيابعد أحباط ثورة ١٩٠٥ لم تعد تحتمل التلميح أو الفعوض . . ولكن أيضا لأن غعوض الرمزيين واستقصاءاتهم الروحية كانت قد بلفت منتهاها ولم يعد باستطاعة احد أن يضيف جديدا الى كنز الصفات والتساملات التسى امتلأت بهسا المدرسة وشاعرها الكبير ليقولاى جميليوفس (١٨٨٦ - ١٩٢١) والذي أعدم رميا بالرصاص الى أن التفكير حركة في المحل الاول ، وللملك فان على الشعراء أن يستخدموا الافعال أكثر من الصفات ، وتنهض المدرسة القمية بصد ذلك على كشوف جميليوف الشعربة ءوعلى

⁽ ٧) ج . پ . بریستلی (الادب والانسان الفرین) ص ۲۱۸ بتصرف

J. B. Priestly (Literature and Western Man), Mercury Books, London 1962, p. 318.

⁽ ٨) ديمتري اوبولينسكي (مقدمته اكتاب بنجوينالشعر الروسي) ص ٢٦ .

اكبر من مجرد المجموع الحسابي للصور . وترى أن وظيفة الشاعر الحقيقية هي المث بالصور والاستسلام لاغراءات جموحها. وكان أبرز شمراء هذه المدرسة نيقسولاي كليوف (۱۸۸۷ – ۱۹۳۷) وسیرچی یسینین (۱۸۹۵ - ١٩٢٥) الذي أضاف إلى البعد الفني في هذه المدرسة بنعندا آخر موضوعيا هو المودة الى الطبيعة والى الموروث الشعبى والدينسي بالصورة التي « يجسد بها شعر يسينين في أذهاننا صورة القرية الروسية بطرقاتها التي تستحم بضوء القمر في الشتاء وبضنيها الظمأ في الصيف » (١١) . ، وقد مات هو الأخسر منتحرا قبل ماياكوفيسكي . . وبهذه المدرسة تنتهى أهم الإنشقاقات على المدرسة الرمزية ، والتى استفرقت عقدين كاملين مسن حيساة الشعر الروسى ، يصلان بنا الى فترة الحساب العالمية الثانية آخر سنوات العقد الثالث من هذا القرن ، حيث تلاشت كل هذه الحركات والمدارس ، وبقيت ساحة الشمر خالية او شبه خالية ٠٠ ولم يكن فراغ هذه الساحة راجعا الى نضوب الموهبة الشعرية الروسية التي تعرفنا من قبل على مدى توهجها وتجددها وحيويتها ، بل الى طبيعة الظروف ألتى عاشتها روسيا عقب الثورة .. فما ان انتصرت الثورة الاشتراكية حتسى الدلعت الحرب الاهلية وحروب التدخل عشية هذا الانتصار . . واستمرت هذه الحروب السي تخلقت عبرها ارادة الثفيير على طول الارض الروسية الشاسعة زهاه اربعة اصوام .. تكون الناءها جيش جديد بطريقة شبه تلقائية، ولكنه استطاع أن يدحس الجيش القيصرى المنظم والجيوش الاجنبية الفارية ..

الضروري ، كما يقول ما ياكوفيسكسي ، ان ننزل بالشعر من السماء الى الارض . وأخيرا أن يطردوا من الشعر كل الاشياء الاصطلاحية مثل الجمال ، وتلك التصورات الشعرية التي أصبحت من وجهةنظرهمرثة ، بالية ، مبتدلة الى درجة مغثية . وأن ببلعوا عوضا عنهسا لغة جديدة للشعر تتحرر كلمائها من التداعيات السقيمة وتكون قادرة على توصيل ارتعاشة العبقرية الشمرية ((٩) وقد استطاع شمراء الستقبلية أن يحققوا كل هذا وخاصة فيليهم خلبینیکوف (۱۸۸۰ – ۱۹۲۲) وفلادیمسے مایاکوفیسکی (۱۸۹۲ - ۱۹۳۰) الذی تضی منتجرا ونيقولاي آسييفوسيمون كيرسانوف وغيرهم . . لكن ماياكوفيسكي كان بين هـ ولاء الشعراء جميما نجم المستقبلية للامع . فقد كان موهبة شعرية لامثيل لها ، تستطيع ان تبصر الشعر في أكثسر الوضوعات تثريسة . « وكان وأحد من شعراء مابين الحربين القلائل اللين استطاعوا أن يحققوا التوازن الدقيق بين الشخصى والعام . وبين استكشاف الإفاق الجديدة والارتباط بالتقاليد القديمة ، وبين حرية القصيدة في انتكون لهاكينونتها الخاصة وأرتباطها الذى لامقر منه بالكلمات كاوعيسة للمعنى « (١٠)

بعد المستقبلية يجيءالانشقاق الكبير الثالث على العرسة الروزية > والذي فجم عنه معرسة الصورة أو تيال الصور الشعرية ، وكانت العراسة انظرية التي مهدت إيدا الإنشاقا بعنوان (۲ + ۲ = ٥) وهي دراسة ترهم على أن تراوج الصور الشعرية بيخق شيئا

⁽ ٩) ديمتري أبوليتسكي من مقدمته (اكتاب بشهوينالشمر الروسي) ص ٧) .

⁽ ١٠) ميشيل همروي (حقيقة الشسمر) ص ٢٠٣

Michael Hamburger (The Truth of Poetry) Pengin Books, London, 1972, p. 203. (۱۱) له ، ذيانيسكي (الابد السوفييتين ؛ القضاية النشر) ص. ١٤

K. Zelinsky, Soviet Literature, Problems and People, Progress Publisher, Moscow, 1970, p. 68.

واستقطب هذا الجيش الجديد كل القدوى الشمبية المطحونة التي علقت علسي الشبورة احلامها العصية السنباحة . تمركت هده القوى كل شيء والتحقت بالجيش الاحمر ... فلما تحقق النصر عام ١٩٢١ تلفت الجميم للوراء فهالهم المخراب اللى حاق بالبلاد ... « فقد استمرت الحرب سبع سنوات ـ الحرب المالمية في البداية ثم الحرب الاهلية بعد ذلك ــ ودمر فيها اقتصاد البلاد . كانت مصانع ومعامل كثيرة متعطلة عسن الممسل ، وكانت القاطرات المعطوبة والعربات المهشمة ملقاة على الطرق الحديدية ، وكانت الجسور منسوقة والمناجم ممتلئة بالمياه . وكانت الصناعة تنتج خُنُعُسُ ما كانت تنتجه قبل الحرب ، وكانت الحالة في الريف قاسية ، فقد احرقت قرى كثيرة ، ونما العشب في حقول الفلاحين ، وهلكت الثناء الحرب مواش غير قليلية ، وبدأ الجفياف على الفولجيا ، واحترقت الحبوب من لفح الشمس عامين متوالين ، وعربد التيفوس والمجامسة في البلاد » (۱۲) .

وما أن انتهت الحرب ضد التدخل الاجنبي حتى بدأت الحرب ضد الدمار الاقتصادى ، وأعلن فينعن عام ١٩٢١ السياسة الاقتصادية الجديدة (NEP) وصاحب هده السياسة الاقتصادية قفر من التساهل مع من عرفوا باسم ((رفاق الطريق » او ((رفاق السفر)) ، وقدر من التحرر فيما يتعلق بالادب والفن . وفي المام الثالي لانتهاء الحرب تأسس اتحاد الجمهوريات السوفييتية .. وساد نوع مس بهجة الانتصار والتحقق ، وبدأت (النيب) والتي كانت أكثر من مجرد سياسة اقتصادية جدبدة ، لانها كانت تنطوى على تصور حضارى شامل ، تؤتى ثمارها في تخليق ملامح المجتمع الجديد . . واستمرت حتى عام ١٩٢٧ تثير في أعماق السروس أفعل المبسادرات في تطويسر مجتمعهم والمشاركة في خلق غد جــديد ...

لكن هذه السياسة ما لبثت أن تغيرت عندما وضعت خطط التصمنيع وبناء محطمات الكهرباء وبسدأت عام ١٩٢٨ أولسى الخطط الخمسية الشاملة التي انجرت في أربعة أعوام . . وتلتها خطط خمسية جديدة ، لم انشئت الكولخوزات لتنظيم الزراعة ولتعميم استخدام الآلات فيها ، وبدأ الالتفسات السي أهمية الثقافة بحملة شاملة لمحو الامية . وباختصار أخلت المدولة الحدسدة تنشر مظلتها فوقكل شيء، وحققت هذه الشمولية عشرات الانجازات ، لكس كان لها في نفسي الوقت بعض المساوىء . وفي المحال الثقافي . . وهو الذي يهمنا في هذه النراسة ، لا يمكن أن نففل اهمية الطفرة التمليمية الهائلة ، التي أوشكت أن تجهز على الامية المتفشية في طول الارض الروسية وعرضها في أقل من عشرين عاما ، ونجحت في استئصال كل الخرافات التى كانت تسيطر على حياة الناس وتصوراتهم، واستبدلتها برؤى حضاربة وافكار عقلانيسة لا شك في أهميتها . وما أن بدأت هذه الثورة الحضارية الشاملة تؤتى ثمارها ، حتى صحا الشعب الروسي في فجر ٢٢ يونيو ١٩٤١ على انهمار قنابل النازى فوق المدن الروسسية الانجازيات للخطر . . وخاض الشعب الروسي طوال اربعة أعوام واحدة من أكثر الحسروب ضراوة في تاريخه الطويل .. وحقق عبرها نبوءة بلوك في قصيدته الرائمة (الاسقيثيون) وذاد من أوروبا الخطر وحرر بلداتها ، مندما دحر النازي وتعقبه حتى برلين . ثم عاد من جديد يواصل مسيرته مع التقدم الحضارى والثقافي ، حتى افتتح عصر الفضاء بعد موت ستالين بسمنوات قلائل مؤكدا ان الشورة الاشتراكية كانت أول طفرة حضارية كبيرة عاشتها روسيا منذ عهد بطسرس الاكبس وبدون الاعتراف بأهمية هدهالطفرة الحضاربة الهائلة يصبح تريثنا عند بعض المساوىء نوعا من التجني ، أو وقوعا في برائسن الدعمايات

الغربية المعادية . . ٥ فالاشتراكية في بلد واحد ، أو الستالينية ، لا تشكل اشتراكية منحرفة ، انما هي طريق ملتو فرضته عليها الظروف . وايقاع وتطور هذا البناء الدفاعي لا تحددهما اعتبارات الطاقات والحاجات السوفييتية وحدها . بل تحددهما أيضا علاقات الالحاد السوفييتي مع العالم الرأسمالي . . فعندما كان الاتحاد السوفييتي وحيدا مطاردا قابلا للدمار ، كان في وسمعه ان يكون عنيفًا من غير أن يكف عن توكيف رغبت في السلام . فميزان القوى كان في غير صالحه . وكان تصلب دبلوماسيته وعدوانيتها كاتفرضهما اعتبارات دفاهية . وكانت دونيته النسبية تحتم عليه - ظاهريا على الاقــل - رفض التنازلات كافة. وكان هذا الموقف السلبي يتجاوب كـل التجاوب مسع الانكماش الستاليني « (١٣) حيث تستطيع العزلة الاختيارية أن تقى المجتمع الراغب في بناء نفسه من كثير من المشكلات ، وان تحقق له في نفس الوقت قدرا من الرضا عن النفس يتيح له مواصلة التقدم . . لكسن هذه العزلة نقسها كائت المدخل الذي دلقت منه او تخلقت نی کنه مشکلات من نوع جدید ٠٠ فقد رافقت الرفية في السيطرة الشاملة على ابقاع التقدم ، درجة واضحة من النسلط تغذيها احاسيس الوحدة والمطاردة والقابلية للدماد ، وتضخمها المحاصرة الغربية بدعاياتها المصللة ، والمكست هـــلم المسالة في أسوا اشكالها على الحياة الثقافية الروسية .

الواقعية الاشتراكية ٥٠ والشعر في تجريسة الحرب والبناء

كانت الحياة الثقافية في روسيا مليئية بالحيوية والمأساوية معا . . تصطرع في ساحتها عشرات الاجاهات والمدارس ، وتزهر وسط

هذه الانجاهات الفنسون التعبيرية والتشكيلية والايقاعية على السواء . فلما جاءت الثورة وجهت قدرا كبيرا من اهتمامها الى القضية الثقافية .. ومنذ سنواتها الباكرة بدأت تنظر بارتياب الى كل حركة ثقافية تدعى انها صاحبة الحق في الثورة.. ناهيك عربالحركات الثقافية الخارجة عليها او المعادية لها . . وقد ذكرنا قبل قليل ما تعرضت لـــه الحركـــــه الستقبلية من مضايقات _ يرى البعض انها كانت السيب في انتحار **ماياكوفيسكي ،** وهذا نفس ما تعرضت له حركة ثقافية اخرىعر فت باسم (بروليتكولت) أو الثقافة البروليتارية ٠٠ وهي حركة ثقافية قامـت بقيادة المفكــر الروسي أ . أ . بوجدانوف (۱۸۷۳ - ۱۹۲۸) ودعت الى خلق ثقافة عمالية تنهض علمي احتضان رۋى هذه الطبقة ، وتبنى قضاياها وهمومها ، وتعمل في نفس الوقت على تثقيف الممال ومحو أميتهم من خلال جهودهم الداتية في تثقيف انفسهم بانفسهم ، وتنهض علىي فكربات ماركسية ولكنها تعول كشيرا على خصوصية العمل الثقافي والفنسي ، وتمسزج ماركسيتها بشيء مسن مذهب الوجدانية التجريبي الذي دعا اليه بوجدانوف وقد التف حول هذه الحركة مع بداية الثورة عدد من المثقفين ، مما اكسبها قوة واضحة اخسلت تمارس وفقا لها مجموعة من الضفوط على الحركة الثقافية . . اذ ادمت انها صاحبة الحق الوحيد في التمبير عن العهد الجديد ... وأخذت تهاجم الجميع وترفع في وجههم مقارع الاتهام ٠٠ ولم يسلم جودكي نفسه ولا الدور سطوة وقوة وجماهيرية معا .. ممـــا دفع السلطة الجديدة الى محاولة احتواثهسا كما يقول **قوناتشاريسكي** « كلفني فلاديمير البيتش بأن اذهب الى المؤاسر ، وأبين بوضوح انه يجب أن تكون (بروليتكولت) تحت اشراف مفوضية الشعب للتعليم . . وان تعتبر نقسما

⁽ ۱۳) جان بول ساوتر (شبح ستانين) ترجمة جوريخرابيشي ، داد الآداب ، بيروت ، ١٩٦٥ ص ١٩٦٨ .

مؤسسات هذه المؤضية . ، وبكلمة ، اراد فلاديمير الييتش أن نربط (بروليتكونت) بالدولة ، وفي الوقت نفسه اتخله التدابي لربطها كلالك بالحزب » ، (١٤) ولما رفضت بروليتكولت هذا الاحتواء بدأت الحرب عليها. وأعلن لينين ان بوجدانوف لا يسمي وفسق الماركسية ، بل تنهض فكرياته على الثاليسة واللافية ، وتشكك في فصل بين الثقافة والاقتصاد والسياسة ، فاتحا بذلك الطريق ، السدى أدى مد الخطوط فيسه الى نهاياتهسا المحتومة؛ الى الاجهاز كلية على فكرة خصوصية العمل الابداعي لسنواتة ومسنوات ، وبدا خصوم البروليتكولت يؤكلون 8 أنها لا تسهم في خلق ثقافة بروليتارية ، بل تقوم بتنظيم هيكل جديد في قلب الادب البرجوازى القديم. وان المفهوم العمالي الذي تتبناه يذكرنا على • نحو غامض وضمن القابيس والنسب نفسها بالاتحاد الذي مثله في فرنسا هنري بولاي)(١٥) واستمرت هذه الحرب واهثة مرة ، سافرة اخرى حتى صفيت الحركة نهائيا مع تصفية التروانسكية في عهد ستالين . . ولم يكن ممكنا في دولة ذات طابع شمولي أن يتسرك المجسال خاليا ، ، فشكل (اتحاد الكتاب السوفييت) بقرار من الحزب في ٢٣ ابريل ١٩٣٢ . واستهدف هذا الاتحاد منذ انشائه العمل على تكوين ثقافة اشتراكية ، ودعم خطط السلطة والدفاع عنها ، وتكريس الأدب لخدمة هذه الخطط وتوجيه الفنون صوب تحقيقها . وكان من حق السلطة وقد بدأت انجاز اتها الاقتصادية الهائلة تمسم عن وجه البلاد آثار الدسببار الاقتصادي أن تشمر بنوع من الثقة الوائدة في النفس ، يجعل من الصعب عليها أن تتخيل أن لمة شيئًا يستعمى على الخضوع لأوامر

الشيء هو القن . . ومن هنا اخضعت اتحاد الكتاب لتصورها الشامل ذلك ، فاتسم مند بدايته بطايع دمائي ، وتحول الى قوة دعائبة رسمية في يد السلطة ، والى سلطة رقابيه صارمة على الاعمال الفنية ، وعلى كل نزوع بشتم منهمجرد محاولة الوصول الى تفسيرات خاصة لدور الغم الاشتراكي تخالف في كثير أو قليل التفسيرات الرسمية . ، بالصورة التي أصبح معها الغن في « روسيا السو فييتية وسيلة لغاية فحسب ، ولا جدال في أن هذه النظرة النفعية ترجع قبل كل شيء للحاجة الى وضع جميع الوسائل المتاحة في خدمـة اعادة البناء على أساس شيوعي ، واستنصال النزعة الجماليسة الخالصة الميسزة للثقافسة البرجوازية ، وهي النزعة التي تنطوي على أشد الاخطار بالنسبة للثورة الاجتماعية نظرا لاتخاذها شمار (ألفن لأجل الفن) . ولاتخاذها موقفاً تأمليا مستسلما من الحياة". وأن الوعي بهذا الخطر لهدو الذي يجعل من المستحيل على واضعى السياسة الثقافية الشيومية ان يوفوا التطورات الفنية التي حدثت في الاعوام المائة الاخم قحقها . كما أن الكارهام التطورات هو الذي يجعل آراءهم في الفن تبدو عتيقة الى حد بعيد ٠٠ ففي نظمام مسن التخطيط الشامل، ووسعل صراع من أجل مجرد البقاء، لا يمكن أن يترك الفن لكى يشق لنفسه طريق الخلاص ، ولكن تكريس الفن لخدمة القضايا العامة أمر لا يخلو من المخاطر من وجهة نظر الغاية المباشرة ، اذ لا بد آن يفقد الفن في هذه العملية قدرا كبرا من قيمته بوصفه اداة للنماية » (١١) .

⁽١٤) أثانولي لوثانشاريسكي (لينين واللن) من كتاب (في الثقافة والثورة الثقافية) ص ١٤٥ .

 ⁽ ها) ب , غورييلي (عالم الأدب السوفييتي) ترجية چلال فاروق الشريف ، متشورات دار الصحافة بدمشق ، ۱۹۲۵ م م ۱۹ .

⁽ ۱۹) ارنولد هاوزار (الفن والمجتمع عبر التاريخ)ترجمة د . فؤاد زكريا > الهيئة المصرية للتاليف والمتشر > القاهرة > ۱۹۷۱ > ص ۱۰۰ .

وهنا نجد أن الشعر الروسي بالغمل قلت فقد قدرا كبرا من حيويته وتوهجه ، في ظل السيطرة الكاملة لاتحاد الادباء السوفييت على شتى مناحى الحياة الثقافية في روسيا وخاصة في سنوات ما بعد الحرب العالمية الثانية وحتى موت ستالن ، وهي الفترة التي أشرف فيها أندريه جدانوف على الحياة الفكرية والثقافية. في هذه الفترة تحولت الواقعية الاشتراكيسة ألتي دعا اليها جوركي بمد الثورة ، الى واقعية سياسية ضيقة الأفق وتحققت نبوءة بلوك قبل ثلاثين عاما عندما قال « إن الثورة كالماصفة تحمل دائما معها ما هو جديد وغي متوقع،قد تحطم الانسان الكفء في دوامتها ، او تلقي بضر الاكفاد على اليابسة سالين ، لكن هذه الامور من جزئياتها ، فهي لا تفير المجرى العام للتيار ولا ذلك الهدير الفاضب والسداوي السدى يصدر هنه)) (١٧) وقد حدث ذلك بالفمل في مجال الثقافة متلما اجهس جداتوف على الانفتاحة الفكريةالتى ماشتها روسياابان الحرب حيث صهر خطر الغزو فيوتقته كل الخلافات.. والدفع الجميع يذودون عن الارض التيءاموا بها عشقا وغراما ، ويقفون ضد الفاشية التي استهدفت الاخضر واليابس . . لكن جدانوف مالبث أن أعلن بعد الحرب أن العالم ينقسم الى معسكرين ، وأن مركز النضال ضد الماركسية لم يسقط بسقوط النازي. . بل «انتقل مركز النضال ضد الماركسية اليوم الى انجلترا وأمريكا .. وأصبحت جميع قوى التجهيل والرجعيةالان في خَدْمَة النَصْالُ ضَدَ المَاركسية . . وهاهسي الصحافة المبلعة والفن البرجوازي المتفسسخ تشهر من جديد وتستخدم بيد الفلسفة البرجوازية ﴾ (١٨) وبدأ حملته ضد الفكـــر والفن البرجوازي بدراسته التي اقتبسناعنها

هذه السطور في مناقشة كتاب الكسندروف عن (تاريخ تطور الفلسفة) . . وليس المم في هذه المناقشة مدي موافقتنا على آراء جدانون أو مخالفتنا لها. ، فاراء جدائوف الفكرية برفم شططها وجموحها جديرة بالاحترام والتقدر اذا نوقشت بمعزل عن سلطت، ، واذا كانت مجرد آراء قابلة للنقاش . . لكن خطرها يجيء من جنوحها الى أن تكون الصوت الوحيدالذي لاسمادله أحد، والذي لابد أن يلتزم به الجميم. وقد أكسبتها همذه اللهجة طابعا كاريكاتيها منيفا جعلها هدفا للسخرية طوال سنوات ومستوات . . ولم يكن الامر في الواقسم بهداه الدرجة من الحدة. . لأثنا بعد قليل سنتحدث عن مجموعة كاملة من الشمراء ... وهناك كتاب آخرون في مختلف المجالات مثل شكلوفسكي وبابل وبلينياك - واصلوا حياتهم وابداعهم طوال الفترة الحد الوفية وضدها ، وعلى رأسهم باسترناك واخهاتوفا ٠ لكن الذي لاشك فيه أن هذه الفترة تركت بصماتهابوضوحالي مسيرة الادب الروسي . . فمكنت عددا من متوسطى الوهبة من تجاوز حجمهم الحقيقي بكثير ، وشوشت ، أو بالاخسرى شوهست ، یمترف به ایتماتوف بعد نصف قرن من تجربة السيطرة على الادب ١ ان أهم الموضوعات في الادب يمكن أن تترك القارىء غير مبال اذا لم بتوافق فيها الشكل مع المضمون ، اوبنعبير آخر اذا كان الكتاب مكتوبا بـــدون موهبــة وبصورة مسطحة ، او بصورة حقيرة احيانامما يسمى بالادب المتوسط . . ان تكبئنا الكبرى تتجمع في فيض الادب المتوسط هذا . . تلك الرؤية الزائفة ، حيث الربد اكثر مــن الماه . ومن الصعب على أن الذكر انتاأ درنا حديثا فنيا جِديا بهذا الصدد طوال سنوات عديد، . ففي اللقاءات والاجتمامات والندوات التي كانت

⁽ ۱۷) الكستدر بلواد (المثقفون والثورة) ص ۱۲۲ .

⁽ ١٨) جدانوف (حول تارخ علور الفلسفة) دار القلم تطبيعة والنشر ، بيروت ، ص ه) .

تعقد داخل الاتحاد أو خارجه ، يأتى الحديث دائما عن قضايا الخلق الفنسي فى المؤخسرة » (١٩) .

وقد سيطر هذاالانتاج المتوسط علىالشمر الروسى طوال الفترة المتدة منذ انتحار ماياكوفيسكي الدامي حتى ذوبان الجليد في أواخر الخمسيناتة . . وطفا على سطح الحياة الادبية لاكثر من عشرين عاما . . لكن الشعر الجيد ظل ثاويا في عمق الوجدان الروسي . تتعهده عشرات الواهب في هسدوء ومخافسة وصمت ، وتفديه مواهب أخرى من خللال التفني بالوضوعات التي تحتلي بموافقة السلطة دون أن تقع في هاوية النثر أو التوسط ، ومن هنا فقد تفنى الشعر الحقيقي طوال هده السنوات بمجموعة محدودة مسن الوضوعات كانت في مقدمتها .. الطبيعة الروسية الرائمة التى تفنى بهاالشمراءمنذ بوشكين وليرمينتوف حتى اليوم . وتجربة الحرب والمجالدة طوال سنواتة الحرب الاهلية وحروب التدخل السم الحرب العالمية الثانية ، وتجربة البناء الاقتصادي والاجتمامي التي بداهيا ماياكوفيسكي .. بهله الموضوعات الثلالة تغنى الشعر الروسي طوال ربع قرن من الزمان . . واذا كانت تجربة التفتى بالطبيعة هي مبلاذ معظيم الشعراء المحافظين طوال هذه الفترة ، قان تجربتسي الحرب والبناء كانتا موضوع الشمراءالثوريين الأثير ، فقد تفنى بتجربة تعقعات السلاحوبين صفوف الجند وفي ساحات القتال على مدى جيلين جيل الحرب الأولى والحرب الاهلية وحروب التدخل ، وحيل الحرب المالمة

الثانية ، وفي مقدمة الجيل الاول نحسدادوار باجریتسکی (۱۸۹۵ – ۱۹۳۶) Edwuard Bagritsky ونيقولاي تيخونوف (١٨٩٦ -) Nikolay Tikhonov والكسي سوركوف) Alexey Surkov وستيمان - 1411 Stephan (_ 1A11) Shchipachov وفاسیلی کازین (۱۸۹۸) Vasily Kazin وميخسائيل ايساكوفيسكي . Mikhail Isakovsky (_ 14..) اما الجيل الذي انبثقت اشماره وسط نيران الحرب العالية الثانية فيجمع بين شمسراء ينتمون من ناحية العمر الى اجيال مختلفة مثل ايليا اهرنبورج (۱۸۹۱ -- ۱۹۹۷) llya. Ehrenburg وبافيل انتوكولسكي (١٨٩٦ _) Pavel Antokolsky والكسندر بروكيوفسف Alexander Prokofiev (- 11...) والكسيئدر تفارد وفيسكي (191، _ Alexander Tvardovsky (1377 وقنسطنطين سيمونوف (١٩١٥ --Konstantin Simonov ومارجريتا اليجر Margarita Eliger (__ |9\0) والكسندر ميجيروف (١٩٢٣ ــ Alexander Mezhirov وغيرهمم . . كلهدا المعد الكبير من الشعراء المجيدين - بالإضافة الى مئات غرهيمن الشبع اء الاقل اهميانيتفته! بتجربة الحرب التي أصبحت لحنا أساسيا في الحيساة الروسية وفي الشمسر الروسي علسي السواء ، وأذا كانت الحرب الأولى حسريا من أجل التقدم ، فإن الحرب الثانية كانت حب با وطنية خالصة .. شارك في الانفعال بها كيل الشعراء امهما تبايثت اتجاهاتهما ومهماكاتت نوعية مواقفهم من الثورة ، والسلطة ، فقد كانت

 ⁽ ۱۹) عن نصى كلمة الروائي الروسي الماصر جنكيزايتحالوف في الؤلمر الفاصس الادباء السموفييت الذي عقد عام
 ۱۹۷۱ و والمنشورة بعجلة (الأللام) المراقبة ، عدد يونيو (۱۹۷۱)

عالم الفكر ... الجلد السابع ... العدد الاول

روسيا الام تتمرش للخطر ، وكان الشعراء يلبون نداء الوطنية قبل نداءات الحزب ١ اقد إجاب الكتاب السوفيية ملي التناء الذي وجهته البلاد للنشال شد النزاء بتمجيدهم للوح القوية ولاتكاد المالت ، ولوح التضمية ، مشجمين بلاك المجهود ولوح التضمية ، مشجمين بلاك المجهود الحزبي ، كما انخرط الكتاب الشبان ، غضلا العزبي ، كما انخرط الكتاب الشبان ، غضلا وحمي ضمير الشعراء وحجم لبلادهم ، ١ لا امتجابة تعليمات العاد الكتاب او السلطة او المسورية ، السائلة العاد الكتاب او السلطة ا

ومن هناك فقد اتجله الشمر اتجاهلا يخالف ليس فقط كل توجيهات اتحادالكتاب، ولكن أيضًا كـل توقعاتــه . 3 لقـــد كاتــوا ينتظرون ، ظهور هاياكوفيسكي جديد ، يمجد في أيقاع حاركي حباسي نضمال العمال السوقييت ضد البربرية ، وفي سبيل تحرير الشعوب . وهنا حدثت في الحياة الادبية ؛ التاء الحرب ، ظاهرة مختلفة كل الاختسلاف عما كان يتوقعه النقد . لقد ارتد الشعر الي نيكراسوف وكولتسوف والى الفناء الشمبي. واقترب الابداع الفودى عند كثير من الشعراء المحاربين من النسياغات الفلكلورية . ولم تكن الدعوة الى النضال والى تمجيد الروحالقومية أهم الظواهر التي تجلت في هذه الفترة ، بل انه ظهرو اغتبات الحب ٠٠ ان قصيدة (انتظرنی) قسیمونوف یمکن ان تعتبر منعطفا في الإدب السوفييتي . لقد أدرك السئولون أن مواطف الحب والتضحية والانتقام يمكس ان تسخر كمحرض قلا لنضال الجنسادي » (٢١) ويسدأت هده العواطيف ، التي استنصلت بتمنت من أغلب الاهمال الادبية في سنوات ما قبل الحرب الثانية ، تعيد الى الشعرالروسي حيويته وتوهجه ، وتسلب عنه التقريريسة والنثرية والمنظومات السقيمة الشاحب.

كما شاركت المنيات الطبيعة التي كانت رائدا هاما من روافد شعر الحرب في بلورة هــلا التوهج والحيوية ونوسيع آفاقهما . حيث تحب الطبيعة الروسية الجميلة التالئة بالذكريات الروسي للدود عن بلاده . .

قطرات الندى تستلقي كحبات الجوهر فوق ممهولك المعيشبة ،

وانا انهل من جمالك مرة ، الر اخرى ، ومن القلك الراهى ، اوقد شملتى . البندقية في يدى لادافع عنك ..

القدم متطوعا وراضيا ، لاسمير على دربك .

كل الاشعار التي كتبتها ، وليدة شعور عميق ومعاناة ،

حبی وولائی ، کلے اؤثرك بــه ، واتنی اناشدك ،

أن تاخذيهم بلا توان ،

يا أرض قلبي .. ياروسيا الحبيبة .

في هسله الإيبات من قصيبة سيدوف (أصل قلبي) لا تقسي فقط تزاوج اللود عن الوطن بالاحساس المعيق بالطبيعة ، ولكنا نقس إلما أو عن الإنقلات من اسار المهوم الكاريكاتيري فواقعية الاشتراكية في سنوات ماقبل العرب ، ونوعا من الارتداد إلى الفنائية الشي صاحبت مسيرة الشعر الروس الطولة واكسبته ماذكه الغرية، والسيته المؤولة والسبته ماذكه الغرية ألى

ولم يكن شعر الحرب كله شعرا غنائيا وان كانت الفنائية هي الفعن الرئيسي الذي يتردد

في مختلف الاشمار ٠٠ بل كانت هناك عشرات التجارب الشمرية التي أغنت هذه التجربة واكسبتها درجة كبيرة من العمق والتنوع ، واذا حاولنا أن نتمرف بايجاز سريم على بعض اتجاهاتة الشمراء المديدين الذين تفنوا بتجربة الحرب فاننا سنلمس بالقمل مدى هذا التنوع والثراء ، واذا بدانا بشمر الحرب الاولى ، فاننا سنجد أن باجريتسكى كان يمزج الحس البطولي بمسحة من الرومانسية التي تعود الي ليرمينتوف وكان يتفنى بالحرب وبالثورة ممآ لأن الحرب التي كان يقف بجانبها كانت الحرب الضرورية لتعميد الثورة بالدم، وتمثل قصائده عن الحرب ترعة رومانسية ملحمية جديدة في الشعر الروسي . . وليس هذا بفريب علـي باجريتسكى ، فقد كان في بداية حياتهالشمرية ١٥ رومانسيا مأخوذا بالإبطال القدامى ، وبالثورات الشمبية في العصور الاولى ، ولكن سرهان ما حل محل هؤلاء الإبطال التاريخيين، أبطال أحياء ينتمون الى معارك الثورة . وقد صور الشاعر في احدى قصائده تصويرا مؤثرا المصير المفجع السلى لقيه الفلاح الاوكرانسي (أوباتاس) الذي خان قضية الشعب فانتهت القصيدة نفسها شخصية البلشفي في زمن الحرب الأهلية » (٢٢) لتواجه هذه الشخصية المتخاذلة فتممق كلمنهما احساسنا بالاخرى. لتصوغ بدايات الشخصية الثورية الطالعة من بوتقة الدم ، ولتعلس ميلاد وتعميد الثوري اللى سيضطلع بعد ذلك بدور كبير في الشعر الروسى ، اماتيخوتوف نقد طلم شعره مسن بوتقة الحرب ذاتها متوقدا وهاجا . . لـــم يكن في حاجة الى مسحة من الرومانسية لثهبه الحرارة } بل كاتت مشكلته هي كيف يلجيم نيران الحرب المندلعة حوله من كل صوب حتى لا تحترق على نيرانها الحروف . . فقد شارك تيخونوف بنفسه في الحرب المائية الاولى ، ثم أنضم الى الجيش الاحمر ، ومن هنا فقد استمار منهج جيهيليوف في الصياغة بالحاحه

ملًى المفات ، وبجنوحه الى التجسيد ، واستفاقت الامتفاقية الامتفاقية وحتق نوما ومن من القاد من تجربة طبينكوف الامتفاقية . ومن أن القداد المعين بن شعر الغربية المتفائل في الله الرابعة الروسية وبين شعر الغربية المتفائل في طواب حادة واضعة ، وفي ضربات أبطاله في خطوط حادة واضعة ، وفي ضربات شخصيات رجال حازمين المساد لا تحظيم عبوها لشد المن ، ولا تعلام اعتى الكروب بالمرارة ، تعليم المدارة تبصرا وتعقلا وقدة على وقد الكبيرة المؤاذة والاحداد .

اما قسطنطين سيمونوف نقد ولد في اسرة جندي روسي بيشروجي الد ، إذ كان أبره شابطا، رما أن بلغ الشاسة والصرين من عمره ، واكل توليسه ، وتفتحت مواهبه ، حتى اشتعلت الحرب ، ورجد نفسه مراسلا حربيا وسط اهرائها ، ولم يعد بحاجة إلى الحديث عن اهوال الحرب الاهلية التي بنا بها حياته الادبية ، فيا هي حرب روسية تطلب منه أن يصوغ فيها الافسار ، وقفد كانت الودسي كما أشار فوريشي من قبل ، وهده الودسي كما أشار فوريشي من قبل ، وهده والقمينية أولا ، وهده

التظريني . ولسوف أعود . تشبشي بالانتظار .

التظريني .. حين تسكب ايام الخريف الوحشة في النفوس

انتظرینی . . حین تعصف الثلوج وحمین بستبد القیظ .

انتظريني ...حين تكف الاخريات عن انتظار الاحبة بعد أن نسيناهن .

انتظريني . . حين لاترد الرسائل من اقاصي . الواقع .

⁽ ٢٢) أ . عزنبرغ (الشمر الروسي العديث) مجلة(الأداب) البيوتية عدد ٨ يتاير ١٩٥٥ .

انتظريني . . حين تمل قريناتك الانتظار . انتظريني . . ولسوف أعود !

لاتأخذنك شفقة ، بمن تخاذان زاعمات . . ان ننسى

فليؤمن والدى ولتوقن أمى ، النى فقدت . وليتعب الاصدقاء من الانتظار ، وليجلسوا حول النار

ويجوءا النبيذ في ذكراي ٠٠٠ اما انت

فانتظريني . . لاتتعجلي مشاركتهم الشراب انتظريني . . ولسوف أصود ؛ هازاً بكل ضروب الوت

ولیقل کل من لم ینتظونسی : یالسه مسن محظوظ !

لن يفهم أولئك الذين كفوا عن الانتظار كيف الله بانتظارك لي .

أنقلت حياتي من براثن اللهيب .

وان يعرف احد سوانا سر نجاتى ؛ فبيساطة .. لقد استطمت ان تنتظرينني ؛ كما لم ينتظر احد!!

وفي القصيدة (٣٣) نلمس كيف استطاع سيمونوف ان يوقظ المواطف الخابية . . وان يوبرج الحب بالتغاني في القتال بالتغني بجمال الطبيعة الروسية . . بالصورة التي ايقظت في أطوار كل جندي احساما عميقا بالوط . ويقينا جازما بأن الحرب شيء موقوت لابد نمي بنتهم بالنصر حتى بهود السلام وحتى نميش أفراحنا المرجلة . فقد كان سيمونوف موقعا حكما كتب بنضمه - « ان القضية

الإسامية في زماتنا هي قضية الحرب والسلام والكتابلكي لاريد انريري الجنسواليشري مندفعا الى حرب جديدة ، عليه ان يعرف ملائف الحرب ، وانفسل طريقة يعرف بهامعني الحرب أن يلاكر الاخرين دونما كل . وهلما في اعتقادي دور الكاتب اللياس عنكته المصرب الاخيرة ، (۲۲) وقد دفع هذا الرأي سيهونوف الى مواصلة الاهتمام بعوضوع العسرب حتى اليوم . . فكتب عنه مدة دواوين ضعرية مثل اليوم وينوق) و (أصدقاء وإعداد) و (شهر) المتارية والخري ملى هذا الوضوع في اعماله (بك وبنوع على هذا الوضوع في اعماله المتربة الاخرى من تركيزه على هذا الوضوع في اعماله المتربة الاخرى من رايات وقصص ومسرحيات وتقسص ومسرحيات .

واذا انتقلناالي شاعر آخر من شعر اءالحرب هو الكسى سوركوف سنجد أنفسنا بازاء نموذج مثالي لقطاع عريض من الادباء الطالعين من شرنقة الثورة ، فهو ابن اسرةريفية بسيطة ، بدأ حياته كمامل بسيط في بطرسبورج ،ثم أنضم الى الثورة واخذ يمارس في ظلها بداياته الادبية التي اتسمت بطابع يمتزج فيه الجموح الثورى بالرومانسية المسسوبة ، ويحاول ان يعبر عن ألو قائع والاحداث التي اثرت في الثورة او شارکت ، في تأصيلها ، معتقيد أن هيدا هو سبيله الى تحقيق مساهمته الفعالة في بلورة المنهج الفني الذي دمت اليه الثورة وهو الواقعية الاشتراكية . . وقد شارك سوركوف في الحرب الاهلية ، كما كان مراسلا حربيا في الجبهة الفنلندية وفي الحرب العالمية الثانية . واستطاعت اشعاره الطالعة من شرنقة النبار أن تجمله واحدا من الروس البارزين ، وان تسجل أسمه ضمن الذيسن بلوروأ مسذهب الواقعية الاشتراكية في الشعر لانه قد حاول أن « يجه وأن يستلهم في اشعاره الصيفات

⁽ ۲۲) راجع (مختارات من شمر الكفاح السوفييتي)لرجمة ماهر همسل وأبو بكر يوسف ، دار الكاتب العربي بالقاهرة ، ۱۹۷۷ ، ص ۲۷ ،

الالال الزاريف (فنسطنطين سيمونوف) بمجلة (الادب السوفييتي) الشهوية عدد ديسمبر ١٩٦٥ .
 Lazor Lazarev, (Kanstantin Simonov), Soviet Literature Monthly, December 1965.

المصوسة التي اعتدنا ان ندءوها في الثلاثينات باسلوب الواقعية الاشتراكية . وأن يوثسق ارتباطه بحياة الناس وبحيوية الجماهسير ، وبالمناصر التلقائية في الشمر الغنائي . . وأن بتابع ما انجزه ماياكوفيسكي ، ليصوغ خلال الاشكال الجماهيرية من الشعر نوعا جديدا من الاغنيات الشجية والشعبية » (٢٥) . . وظل مغلصا لموضوع الحرب في سينوات ابداعه القليلة الخصيبة ، التي بدعوها سيمونوفس بخريف بولدينو .. وهو خريف عام ١٩٣٠ الذي ابدع فيه بوشكين أفزر وأجمل أعمالــه في بولدينو ... وائتى انتهت مبع انتهاء الحرب ، التي ظل يتفنى بها حتى يوم الانتصار . . وفي قصيدته (صباح يسوم النصر) تلمس بعض الملامح التي تميزت بها اشماره الحربية حيث نجد تركيزًا واضحا على الطبيعة ، واحتفاء بالتفاصيل والجزئيات الصفيرة التي كان يوقن ان لها دورا كبسيرا في تحقيق النصر .. لان النصر لاياتي دفعة واحدة كما يقول في أحدى تصائده . . وانما تشارك في تخليقه كل اعمال البطولة مهما صفر شأنها أو ضؤلت قيمتها > بل انه يو تن أن لا شيء صفير الشأن أو ضئيل القيمة ؛ ما دام عملا بطوليا ، قمن جماع هذه الاعمال الصفيرة بولد النصرالعملاق . . وتولد فرحة صباح يوم النصر ..

حيث ترقد الحشائش مبللة بالندى ، أو بالدم أو بلون اللحم

بسم رو بون السم وحيث تحملق فسوهات البنادق الآليسة ، سيونها الخيفة

منتصبة على حواف الخنادق وعند المتاريس في الخطوط الإمامية البعيدة

وحيث يقف الجندى في يوم النصو مفهما بالكبرياء

يوشك قلبه من فرط فرحته أن يتحطم وهو يدق بايقاع سريع لاهث

والصمت محيط به . . الصمت محدق بكل شىء من حوله

ليس ذلك حلما . . ولكنها الحقيقة الواقعية « لقد مضوا بعيدا » قالها الجندى وتنفس الصمداء

ومضت معهم كل الاشياء المرعبة .

واذا انتقلنا الى تغاردو فيسكى فاننا سنبارح عتبة القصائد الفنائية ، ونعلف الى شــماب متبة القصائد الفنائية، ونعلف الى شعاب الاعمال الاعمال اللحمية . . فبعد ان تجاوز تفاردو فيسكى ف بداياته الشميعرية التمبير عن عنالم طفولته في سمولنسك حيث ولد لحداد ريفيس طراز قريد . ، خداد يطيرب للشمر ويوليم بالكتب ، بدأ يمبر ، بعد استدمالــه للجيس الاحمر أبان الحرب ، عن تجريسة الحسرب الضارية ، في اطار من الشعر اللحمى الـــلى صاغ به واحدة من أبرز الأعمال الشعرية الروسية واحبها الى نفوس القراء الروس . . وهي ملحمة (فاسيلي تيوركين) . « التي اصبحت ملحمة روسيا القومية بكل ما تحمله الكلمه من معنى ، فقد تشرت الأول مرة في صحف الخطوط الامامية ، وكانت الجماهير تتلقفها بقلوبها . أن الصورة الرائمة الشجاعة التواضعة لفاسيلي تيوركين قد صيفت من حياة الجنود انفسهم ، ومن هنا فقد أحبسوه وكانه انسان حي » (٢٦) وفاسيلي تيوركين ق هذه الملحمة هو النموذج الصفى للجندى الروسى اللى خاض غمار الحبرب العالمية الثانية ، أنه أنسان سيط لا يتمتع بأية صفات جسمية خارقة ، ليس طويلا كمادة الابطال في

[.] ١٩٦٩ فنسطنين سيمونوف (الكس سوركوف) (مجلةالأدب السوفييتي) عدد سبتمبر ١٩٦٩ Konstantin Simonov, (Alexey Surkov), Soviet Literature Monthly, September 1969.

⁽ ٢٩) ق . زيلينسكي (الأدب السوفييتي ، القضاياوالبشر) ص ١٥١ ،

الاعمال الملحية ، بل على العكس قصير كمعظم الجنود الروس ، ولكنه لايفتقس الى السروح البطولي اللكي تهيش به قلبه الكبير ، وقسما جسد الشماعر في شخصية يوركين حبه الارش الروسية وللحياة ، ويقيقه الراسخ في التصال وقور كل العواجس والصحاب ، ،

اثنى لست افضل من الآخرين ،
للك استطيع أن أموت مثلهم .
واكن عندما تنفض كل المعارك ،
على استطيع أن تعتقى ليوم واحد ؟
فعن الضرورى أن أكون في موسكو ،
لاؤدى تحية النصر للجنود الظافرين
ومن الضرورى أن أسمع ألمدافطع وهــي

ومن الضرورى أن اسمع المداقطع وهسى تطلق طلقاتها الاستثنائية

فسوف تنطلق مدافع موسكسو ، عنفسا تسطع أضواء الصواريخ

ومن الضرورى أن أسارع بالمودة ، الأضهد كيف سيكون الناس في القري ،

فالني موقن من انهم سيتوقعون اوبتي .

وعندما يخرج الاصدقاء لقابلتي ، عند الاماكن الاليغة القديمة التي كنا فجتمع

فهن الضرورى ان اكون هناك حتى أجيب على توحيمهم الودود بي .

هده معطور تليلة من الغمسل المنون به (الوت الموثني) مرهده المتحمة . وهو نصل تبلور لنا القراء أكاملة له بعض ملامهاسلوب تفاردونيسكي الشعوى ، من خسلال حسوال طويل بين جندى جريع وشبح المسود وهمو طويل بين جندى جريع وشبح المسود وهمو

يتبدى له في نوع من هذيان الجرح والتزيف. في هذا الفصل تبدوأصوات الموت وجمله الطوطة في البداية ، القصيرة في النهاية ، وكانهاالشكل الشعرى الــذى يحمــل في ثنايــاه الهزيمــة التدريجية للموت ، في مواجهة التصاهب التدريجي للاصوات البشرية ، التي بـدات واهنة قصيرة الجمل ، ثم قوى صوتها وطالت جملها في النهاية .. كما سنحس فيه سروج الفكاهة وسهد المنهاخ الماسهاوي للقصيدة ، وبلغة الحديث العاديسة وهي تصوغ الشسعر وترتفع به ، وبحساسية الفنان في التعبير من تجربة المواجهة بين الانسان والموت . . تلك التجربة الخالدة على مر المصور ، اننا نسمم ونحن نشهد تيوركين يفائب الموت ويملى علية اشتراطاته صوت فاوست وقد اخترق لنسا الآماد وعاد من جديد . . فاوست الذي جاهد ليتملص من الموت عندما حانت النهاية ، فقد ابقن أن الحياة المن من كل المواثيق . . وان الاعوام التي باعها اغلى من المباهجالتي انقضت سراعا ، وتحس فيها بان الجراح مهما الخنت الجندى ، فانها لن تستطيع ان تهــزم ارادة الحياة فيه ، وانسه من الممكن .. كما يقسول همنجواي ... سحق الانسان ؛ ولكن هريمته غير ممكنة . . حتى أمام أعتى الإعداء . . أمام الوت ، فقد استطاعت الحياة ان تنتصر على ألوت وأن تدحره ، برغم بشاعة ألوت وبساطة الحياة ورقتها .

و دائما بعدت الله ادا ما لمست موضوعا ما في عالم الدونونيسكي ما في ما لبلت ان ما يلبت ان بقوله الله موضوع آخر . . . فكل قصيدة من بقداد الله مصبح الله التنج فقط التنج لا تنتج فقط الارداق والازهار ، ولكنها تثمر دائما البراعم الله ين ولا) وصبي عنما فان (فاسيلي تيودكين) ماللمانان تسلمنا اللي ملحمته التالية يودكين) ماللمانان تسلمنا اللي ملحمته التالة ين ولاين على الطريق) التي صدرت عام 1917 ،

مثدها

⁽۱۹۱) الدرياتوركوف (الكستدر تطريروليسكي) ، مجلة الإدب السوطييتي عند التوبر ۱۹۲۹ Anderey Turkov, (Alexander Tvardovsky), Soviet Literature Monthly, October 1969.

والتي تقدم لنا الوجه الآخر للحرب . انهـــا تقدم وطأتها ، ليس على الجنود ، كما فعلت (تيوركين) ، ولكن على أسر الجنود وأطفالهم ونسائهم وأمهاتهم . . انها تسجل وطأةالحرب على الباقين خلف الخطوط او الواقمين تحت سطوة الاحتلال النازي الرهيب . . وتتلمس وسمط تقاصيل حياتهم البسيطة الكسرورة العارية من الشعر ؛ أجنة الشعر اللحمي الجديد . ، فقه كانت قصيدة (بيت على الطريق) ملحمة التفاصيل اليومية الصفيرة والبطولات التي لابطولة فيها أن جاز التعبير . كانت ملحمة مواصلة الحياة برغم اهموال الحرب لحركتها واستمرارها ، ويتميز شعر ابضا بتلك البساطة الخادمة .. « وبالواقعية الرحبة وبالرؤبة التاريخية التفائلة وبالكمال الروحي وبالارتباط الوثيق بمصير شعبه .. فتلك هي المناصر الجوهرية لرؤيته الشمرية .. وقد كتب أيفان بونين منه قائلا: هنا فنان مسارم جاد) يحتشب لموضوعاته الالسيرة ويمكف على رؤاه وأفكاره . ويتنكب الدروب الوعرة من أجل أن يحقق رضاه المخاص . ولا يقدم للقارىء النماذج والانماط الجاهزة والمبتسرة من تقليد الحياة > (٢٨) ومن هنا كان تفارد وفيسكي واحدا من الشعراء القلائل اللين حافظوا على توهجالشمر الروسي طوال سنوات الشحوب والجفاف ، والدين حاربوا الصمت والخوف ، وساهموا في تدويب الجليد ورعابة المواهب الحديدة . . وسوف تتحدث من هذا الجانب من عمله الادبي في مكان آخر من هذه الدراسة .

ولننتقل الآن الى عارجي بنا اليجو صحاحة المحمة الشحوية (زويا) التى خلات نضال الراة الروسية في حرب التحرير ، وزويا بطلة مدا المحمة التحرير ، وزويا بطلة نسكايا الطالبة باحدى مدارس موسكر الثانوية والتي كانت تعمل محم الغدائيين في الخطوط

الخلفية التدارسوب , وقبض عليها التاريون)
وطيرها حتى تعترف بوواقع مسسكرات
الفلاليين وجللوها بالإحرامة إطخيرها مارية
الى الصقيع ، وساروا بها على الجليد حافية
القدمين ، كتنها لم تعتن رفاقها وسيقت الى
الاحدام » (٢٧) وتركت جنتها المارسية على
الإحدام » (٢٧) وتركت جنتها المارسية على
اللوج حتى تردم الاخرات ، قلما صاغت
مارجمينة الميجر قصستها فسحرا عام ١٩٤٢ ،
اعرام من معهد جوركى للاب ، واتهما
الموام من معهد جوركى للاب ، واتهما

احتفظ دائما بصورة لرويا . . أما أنا) فان انساها ما حييت ، هذا الجسد الفض ، غير الميت وغير الحي .

اتها زويا ــ قطعة المرمر المستلقية وادعة على الثلــوج .

وقد حزت رقبتها النحيلة بحبل المسنقة الفائسم .

ياللقوة الفامضة ؛ في وجهك الراني للعلاء كوجه من تنتظر الحبيب ،

تشم من ثنایاها وهجا انثویا ساحرا ، لکنك ــ واحســرتاه ا

لن تفوزی بلقبا الحبیب ، یاهروسسا زقت الی الثلوج ،

فحبيبك في يزته المسكرية ، يشق طريقه الى الفرب ،

وقد لا يكون بعيدا عن هذا الكان الرهيب ، حيث الثلوج ترمىـــو قوق نهدك العلرى المندود ،

فى وحدة فريدة بين الضمف والقوة الابدية.

الصقيع يسري في أوصائك ، بينما جوانحي تلتهب أسي ،

⁽ ٢٩-) راجع الكسيبة، وكارتسوف (تاريسغ الاتحادالسوفييتي) ص ١٦٣ .

للأمومة التي لم تنفجر في كيانك ، ولا دبت في احتمالك ،

فما من ثفر دافيء اطبقه طغل ، على حلمة ثديك البكر (٢٠) .

ان مارجريتا اليجر الاتنبي ، حتى وهي تشفن بطولة زويا ، موضوعها الآير الـدى يتفلغل في ديوانها الأول (العامالتي وقعت فيه) باكمله ، . وهو موضوع الأمومة والاحاسيس الانتوية ، وشهوة الحب المترجة بشهوة الخصب والعطاء ، وقعد امترجت هله الاحاسيس في المعارما من الحسرب بشهوة التحرير والقاومة ، في ديوانها الذى صميد مقب النصر بعنوان (انتصاراتهي) عام ١٩٢٥ وحتى قبل ذلك بكثير ، وكانت اليجر من الوحوالة الشعرية التي امتلات بالتغاؤل منال اليوم الاول للحرب ، وابقنت ان النصر قريب وروشيك .

حين علمت البلاد اننا في حالة حرب ؛ في هذا اليوم الاول من الرعب والتيه ؛

اذكر جيدا انني حلمت باليوم الذي ستتلقى فيه البلاد نبأ النصر .

أما ديرانها (ميكا الجهيلة) عام 1901 وأصائدها في السنوات الاخيرة ، فقد كرستها وأصارة التأكيرة ، فقد كرستها الشامرة التأكيرة العالمة المالقة في الملاقة الاسانية ، وإلى التضحيات البطولية والى الفهم والمشاركة والتواصل ، وإلى الاستغامة الاخلاقية . . وتعبر اليجر عن اللك المصاحبات في ضعر متوتر كالسلك المشدود ، المحاجات في ضعر متوتر كالسلك المشدود ، المحاجات في ضعر متوتر كالسلك المشدود ، المحادثات غنية بالتنويسات على المحادثات الروية (١٣) .

ولانستطيع ان نواصل الاستطراد مع

كل الشعراء الموهوبين الذين عبروا عن تجربة الحرب لان ذلك يحتاج في الواقع الى دراسة مستقلة ضافية حتى نتحنث عن كل الشعراء السادين ذكرناهم في بداية حديثنا عن شعسر الحرب نقط ، دون الطابــور الطويل مــن الشمراء الاقل أهمية . أو الشمراء المتميزين السلين لم تكن الحسرب موضوعهم الرئيسي ولكنهم تناولوا بمض أبعادها في قصائدهم ، او انطبع ظلها على حياتهم وأعمالهم بصورة من الصور ، أو الشمراء الذين واصلوا الحديث انتهائها ، ذلك لأن شمر الحرب لـم يتوقف عقب انتهائها ، بل ظلت نهامتدادات وتحورات في الشعر الروسي حتى اليوم ، لان الحسرب كانت لحنا أساسيا في حياة الانسان الزوسي لفترة طويلة ، ولأن فكرة السمادة لاتعنى النسيان ، وهي الفكرة الاساسية للحمة تفارد وفيسكى (بيت على الطربق) ، ظلت مسيطرة على الشعر الروسي لستوات طويلة) بدون التذكر الدائم لاهوال الحرب لايمكن ان الساوم السعادة التي وليدت في فيء النصر والسلام ، لكننا في الوقت نفسه لانستطيع أن تبرح الحديث عن شعر الحــرب دون أن قنوه بشعراء لينينجراد المحاصرة > فقــد فادروا بيوتهم ليلزموا مكاتبالصحف ، وبيوت الجيش الاحمر ، وكان بالامكان أن يراهـــم المرء غالبًا في الملاجيء وخنادق الجبهة ، ودور المسانع التي ظلت تعمل تحت نيران المدو . كانوا يتكلمون في المكبرات ، ويكتبون وينشرون تيخونوف ، فقد انتج اثناء الحصار اكثر من الف قصيدة وقصة ومقال صحفى . . وكان صوته ٥٠٠ صوت لينينجراد ، مسموعا في البلاد كلها . وكذلك كان شأن فيرا البر Vera Inber همله الشاعرة التي أبغت في أثناء الحصمار

^(20) راجع (من شمر الكفاح السوفييتي) ص 14 .

۱۹۱) داجع باروسلاف سميلياكوف (مارجرينا البجرينا البجرينا البجرينا البجرينا البجرينا البجرينا المجرينا المجرينا المجرينا المجرينا المجرينا المجرينا (Yarosloav Smelyakov, (Margreta Eliger), Soviet Literature monthly March 1964.

بطولة انسانية نادرة . وكذلك **أولحا برحوليت**ز ويروكوفييف الذي كان يدءو الى استئصال الآفة الالمانية ، وينشر قصائد هادئة تمجد الوطن . . فكان الحب والكراهية بتسائدان في شـــمره » (٣٢) ولو تريثنا قليـــلا مند تجربة شعراء الحصار المسنا تنوعا وخصوبة في انتاجهم برغم وحدة الموقف والمعاناة . وهذه سمة أساسية ، لاق شعر لبنينجراد المحاصرة وحده ، ولا حتى في شمر تجربة الحرب التي تعرفنا على بعض أعلامها .. ولكن في الشمر الروسي كله . . وبرغم محدودية الموضوعات التي تحرك في اطارها الشاعر الروسي في سنوات الثلاثينات والاربعينات . . فقد كان الشمر الروسي في هذه الفترة « متنوعا الي أقصى حد . وقد شمل هذا التنوع كلا مــن الكتاب _ الدين كاثوا بمثلون مختلف الاعمال والاجيال والاتجاهات الجمالية ، والاساليب الفئية ... التي اتفقت برغم تباشها على الاحتفاء بالقصيدة الفتائية ، بدأ من أغنيات الدعابة السياسية حتى الشعر الفنائي الخالص . وكان النبط الفنائي اللى بمكن أن تسميه بالفنائية الاشتراكية يدور حول الانسان المتقد حماسا ، وحبول الوطنية والأممية ، ومسن مشاعر الانسيان الدفيئة واهتماماتهالتي لاتحد وهو يؤسس عالما جديسدا وبعيش انفعالات نفسية حديدة » (٣٣) .

. . .

وقد كان التعبير عن تشييد هذا العالم الهديد وعن تلكا/الفاءات النفسية الجديدة: هو المؤضوع الكبير الثاني الذي دار حولــــ الثعر الروسي بعد موضوع الحرب - وكان ماياكوفسكي هو الكفة المبقرية الإرائي في هذا المؤضوع -- فقد الالت فصائده الترمية ان

تحربة البناء الاشتراكي تجربة معسرية الي اقصى حد . . وأن سحر ميلاد العالم الجديد تحت قشرة المالم المتعدع القسديم ؛ اكتسر شاعرية من كل الموضوعات التي تفني بهسا الشعراء على مر العصور ، . أو بالاحرى أكثر الموضوعات شاعرية في هذا المصر الجديد ، اذا كان لكل عصره شعره الجديد وعاله الفتي الاثير لديه . وقد كانت هذه المسمنوات في روسيا هي سنوات الثقوض والبناء . . تقوض المالم القديم الذي اندحرت فلوله مع نهاية الحرب الاهلية . ثم بناء العالم الجديد حيث نهضت منشآته من بين الخرائب والاطلال ؛ ونمت خلال الخطط الخمسية التي بدات عام ١٩٢٨ . ، وقد عبرت هذه العملية عن تقسها في محال الادب في تلك النظرية الإدبية التـــي مميت بالإنسانية الجديدة أو الواقعيــــة الاشتراكية و وتهدف الواقعية الاشمستراكية - كما قال جوركي في رسالة الى تشرباكوف عام ١٩٣٥ ــ الى محاربة آثار العالم القــديم وتأثيراته الفاسدة ، وتسمى الى استنصال الأساسية أيضا أن تثير في النفس الإنسانية القهم الاشتراكي والثورى والوعى الصحيح بالحياة » (٢٤) ، وتنطوى الواقمية الاشتراكية في يعد من أبعادها على الرؤية الاشتراكيــــة التي تستخدم المنهج العلمي ، وتستفيد من تحليلات المادية التاريخية والجدلية في فهمها لأية ظاهرة او قضية يتناولها العمل الفني . ولما كان هذا المنهج العلمي لا يكتفى بفهم الحياة قحسب ؛ بل نعمد إلى العمل على تغييرها) فان الواقمية الاشتراكية هي الاخرى « ليس هدفها أن تمكس الحياة قحسب ، بل هدفها كــقـلك أن تشكلها وتجعلها ذائنة بــال ؛ وأن توجه الحاضر الخسلاق صوب مستقبل اكثر أنشائية » (٣٥) وهذه هي السمة التي تميزها

⁽ ٣٢) أ . غرنبرغ (الشمر الروسي الحديث) مجلة (الأداب البيروتية) ، يناير هم١٩ .

⁽ ٣٢) ، (٢٢) ي . سوروفتسيف ، من كتساب (الاشتراكية والثقافة) ص ٥٩ ، ٨. .

 ^(70) بانكو لافرين (تعريف بافرواية الروسية) ترجمة مجد الدين حائي ناصف ، دار النهاسة العربية ، ١٩٦٢ ،
 ص ٢٥٨ .

عن الواقعية التقليدية التي تكتفي بتصدوير الواقع دون أن تولى أجنة المستقبل الثاوية في الهواره منابة كافية . ﴿ فالواقمية الاشتراكية تتطلب من الفنان لوحة حقيقية مشخصــة تاريخية للواقع في نموه الثوري . وعلى التطابق مع الواقع والسياق التاريخي المشخص للوحة الفنيسة عن الواقسع ؛ إن يتحالفا من أجسل التحويل المقائدي وتربيعة المعال ضمن أطار الاشتراكية " (٣٦) .

وفق هذه النظرة لدور الأدب في عملية الهدم والبناء مارس عدد كبير من الشعراء السروس عملهم القسني خسلال التسلاتينات والاربمينات وحتى منتصف الخمسينات ، منطقین من رؤی مایا کوفیسیسیکی . والسی جانب شعر الحرب كان هناك الشعراء اظرين الطلقوا من رؤىماياكوفسكي واعماله العمشة التي تغني فيها بالعالم الجديد ، مستقين من احساسالروس بما يدور فسوق ارضه مسن أحداث ، وما يجرى في بلاده مــن تحــولات. ، مساهمين باشعارهم في ايقاد الحماس للبداء وللمالم الجديد ، وقد شارك في كتابة هـــده الاشعار الجديدة معظم الشعراء الذين تغتوا بتجربة الحرب ، فقلا عن عدد آخر من الشعراء الدين تميزت اعمالهم بالتركيز على تجربة البناء مثل نيقولاى اسسيف وسيميون كيرسانوف Semyon Kirsanov (-11-7) وأوفقا بيرجوليتر (١٩١٠ __

Olga Bergholtz

ولیونید مارتینوف (۱۹۰۵ ___ Leonid Martynov وياروسلاف سميلياكوف Yaroslav Smelyakov (وفلاديمير لوچسوفسكسي (١٩٠١ ــ ١٩٥٣) وغيرهم ، وقدكان من الطبيعي ان يكتب هؤلاء

الشعراء جميعهم اشعارهم الجديدة ، فقــد طرات على الواقع الروسي تغييرات جدريةمند بداية المشروع أاستاليني الاول و ولم يكس باستطاعة الشعر ان يتجنب هده القضية الكبرى قضية تحرير الانسان من مخلفات الماضي المنوبة والمادية . . وقد لعب موضوع العمل والابداع الاشتراكي الدور الحاسم في الشعر ، وموضوع العمل هو المذى يقوم عليسه ديسوان باجرتيسكي (المنتصرون) حيث لا بنغك الشاعر بتفنى بالطبيعة الاثيرة على قلبه ، فقسد كانت مناظر الطبيعة تعمرها من قبل اشباح مبهمسة للمس قيها اصداء من الشمر الرومانسي القديم. وها هموذا الشاعس بكتسب مفهومها عميقا ووأضحا للحياة ، فيخلق صورا مشمةصافية مركزة ، تبدو الطبيعة خلالها مفتوحة لممسل الانسان ، مشدودة اليه ابدا « (٣٧) وهاه هى السمة الاولى فيالشمر اللبي تفئي بتجربة البناء ، لقد كان هذا الشعر شديد الارتباط بالطبيعة ، لابستطيع أن يرى أي جــزئية في موضوعه بمنأى عنها ، ودون مزجها باوادة الانسان على العمل والتقيي .

أما السبعة الثانية في هذا الشبيسمر ، فانها تطل علینامن اشعار کل من اسیبیفو کرسانوف وهمامن الشعراءالذين لحقوا بدبول المستقبلية قبل أن يتحسر مدها الاخير ، وأنضم أولهما - الذي كان تلميذا لماياكوفيسكي وصديقا حميما له ـ الى جماعـة (ليف) ،وحاول ان يكتب على غرار «اشعارا تتفنى بتشييد المصانع» وحفر المناجم ، وبناء افران الصلب ومعطأت الكهرباء وهي الاشعار التي اعتبر بسببها « أحد مؤسسى الشعر السوفييتي ؛ اذ جعل شمره جزءا من عملية النضال من أجل بناء المجتمع الجديد منذ الايام الباكرة للثورة . ولم يلجأ في صياغته لتجربة التطور الى ان بدخلنا في تجربته

⁽ ٣٦) ب ، غودييلي (عالم الأدب السوفييتي) ص ٢٤٢ .

⁽ ٢٧) أ . غرنبرغ (الشعر الروسي المحديث) مجلة الاداب ـ يتاير ١٩٥٥ .

الشخصية ، بل حاول أن يتبنى همو تجربة الجماعة ويجعلها تجربته الخاصة » (٣٨)ولم يكن باستطاعة الشاعر أن يقنعنا بتبنيه للتجربة الجماعية التي تعيشها بلاده دون أن يلجأ الي عملية التشخيص ، وهي العملية التي تتحول عمرها الحمادات إلى كاثنات حية تدب في أوصالها حرارة الحركة والاساس ، وكانها كاثنات بشربة تمي وتحس ، وقد بلور هــده القدرة على السنة الجمادات في تصائده الطويلة التي كتبها بدءا من العشرينات ، وبعد دوانينه الأولين (الثاي الليلي) ١٩١٤ و (اوكسانسا) 1917 ، مشل (تغويعات غنائية) و (حكايسة روسية) و (سيمون بروساكوف) و (الستة والمشروق) ثم في ديوانه (شطة النصر) الذي صدر أبان الحرب ، والذي مرزج فيه تغنيه بتجربة البناء بتفاؤله بمقدم النصر الوشيك . كمامزج في قصائده الطويلة من قبله المناصر الملحمية بالعناصر الغنائية في محاولة لتوسيم آفاق الوصف ولاضفاء مجموعة مرالخصائص الحركية على صوره الشمرية ؛ حتى تكتسب عملية التشخيص في قصائده مجموعاتين الإبعاد والدلالات الفكرية والفنية . لقد حاول كيرسانوف ان ينمي هذه السمة وان يوسع من آفاتها ، مستفيدا في ذلك من تجاربه الشكلية في بداية حياته . . أذ تأثرت دواوينه الثلاثـة الاولى (هستف) ۱۹۲۷ و (تجسارب) ۱۹۲۷ و(اغنیت عید میلادی) ۱۹۲۸ بانجازات الشكليين وأعمالهم الشمرية، ثم اتجه في دواوينه التالية (سنعريللا) ١٩٣١ و (قصيدتيك) ١٩٣٧ و (سبعة أيامق الاسبوع) ١٩٥٦ ، وهي الدواوين التي تفطى المقدين اللذين انتشسر فيهما شعر التغنى بتحربتي الحرب والبناء ، الجه الى توسيع آفاق عملية التشخيص هذه

من خسلال افراطسه في استخدام الرمسور والاستمارات والصور المجازية التي تهب موضوعه قدرا كبيا من الحسية والتوهع > وتنفث في الات الصانع وافران المامل ومليات استصلاح الاراضي طاقة شاعرية تبدو لاول وهلة غربية على هسله الوضوعات البالفسة التثرية . ومم ليونيد مارتينوف نطل علينا سمة ثالثة

من سمات هذا الشعر ، وهي انطوائه على بعد اخلاقي ينهض على فكرة التضحية. . التضحية بالذات من أجل الآخرين ، والتضحية براحة هذا الجيل لتوقع السعادة للاجيال القادمسة « اذ يرى مارتينوف في قصيدته (الاشجار) ان من الطبيعي ان يقضى عليه هو أيضا ، من فرعه حتى أصله ، كي يتاح للآخرين ان ينالوا الدفء ، وتنهض هـله الرؤية على مفهوم أخلاتي للثقافة ؛ يقترب من مفهوم الكائتية الجديدة . . فاذا كانت كل ممرفة وفقريكيرت فهي في الوقت نفسه تحويل للواقع ، عندما يرتبط تحويل الواقع في الخارج بما يسمى تحويل الواقع في داخلنا ، ويبدو الابداع اكثر سلامة من المرقة ، ، أن الرُّوسَ ؛ وهم شعب عميق في تدينه ومسسيحيته ، يريدون أن يكسونوا جديرين بالرسالة التاريخية التيمهد بها اليهم - حسب تعبير ستالين - من هنا انبثقت التضحية ومحبة الشعب ، ومسن هنا انبثق الإيمان بسعادة البشسر » (٢٩) وهماذا البعد الفلسفىلفكرة التضحية التي بلورهامارتينوف تجسد في أشعاره من خيلال الاعتماد عليي الاسلوب الزاخر بالالوان ، كأساليب الحكايات الخرافيسة وحكايا الجنيات الروسسية ، مها دفع البعض إلى القول بأن في اشعر مارتينوف شيئًا من رسوم فاستيتسوف ، فمارتينوف رسام بالكلمات بين الشمراء الروس، والتنفيم

^{. 1937)} ليو الرايروف (صوت الشاعر ، دراسة لشعر أسييف) مجلة (الأدب السوفييتي) عدد أبريل المال 1937 . Lev Ozerev, (The Voice of a Poet), Soviet Literature monthly April, 1962.

⁽ ٣٩) ب ، غوربيلي (علم الأدب السوفييتي) ص ١٠٢ .

الذى نلمسه فى رواة الحكايات الشميية تحقى فى شعوه من خلال الدواج السطور والتكرارات واللعب بالإيقاعات ، ومندما يهرب من المقلانية فانه يقع في الطرف النقيض » (٤٠) ،

مع سميلياكوف الذي صدر ديوانه الاول مام ١٩٣٦ بمنوان (العمل والحب) تدفف الينا مسمة جديدة من سماتة شعر هذه التجريسة الاشتراكية التي عاشتها روسيا . وهي السمة ألتى عبر هنها سيمونوف وهو يتقنى بتجربة العرب . . هذه السمة هي الزج بين العمل والحب ، قادًا كان العمل هو الجوهر الاصيل في الانسان ، فإن الحب هو القيمة السامية التي تمنح هذا الجوهر بتمنداه الانساني من جهة، والتي تدفعه الى التعبير من تفسه بأقصى ماني طاقة الإنسان من قدرة على العطاء من جهسة ثانية . وقد منح هذا المزج بين الحب والعمل لجربة البناء بعداً فلسفيا آخر بضاف الى بعد التضحية الذي باوره مارتينوف . . لان هذا الحب ينطوى على شهوة عارمة للحياة ، وعلى توقحميم للارتباط بالارض والتفانيفي الوطن، وعلى حس شفيف باجنة المستقبل التي تحتاب من الحاضر أن يتعهدها وأن يحتو عليها ، وعلى حنين الى التواصل والاستمرار والخصب والعطاء . وحقق سميلياكوف هذه المستويات المتعددة في شعره 3 حينما ارتبطت الفنائية في شعره بالطابع التقريري والصحفي ، واندفمت الفلسفية بالرؤى التلريخية وبالصسورة التي أصبحت معها ظاهرة متميزة في الشميمر الروسي 🛪 (١١)

ونفس هسده السسسمة الشسمرية للمسسمة في مجموعة أولجا يرجولتن الكبيرة (الانشوطة) وأن النسحت هنا بطابع تراجيدي خلفته آثار المرارات التي عاشتها الشاعرة أيام

حساد لينينجراد والتي عبرت عنها في مجموعتها الشعريتين (يوميات فبراير) و معتمد تركيز على المجانب المتناب المباثر على المجانب الانتوى مسن هذا اللقاء المعيق بين الصب والمعلل / دون يقية الإبعاد الاخرى التي الحتب بها سعيلياتوك في أشعاره.

- وكما كان من الصعب علينا ان نستطرد مع كل الشعراء الذين تفنوا بتجربة الحرب ، فان من الصمب علينا ايضا ان نتناول كل الشمراء الذين ترنموا بتجربة بناء المجتمع الجديد ... والذين استطاعوا ان ينقلوا هذه التجربة من برائن التساظمين ومحدودي الموهيسة ، غاولا هؤلاء الشمراء القلائل اللين اكسبوا شعر هاه التجربة مجموعة من الابعاد القلسفية ؛ وأكتشفوا منايع الشمر الثاوية خلف فظاظتها البادية ، لانفرد بالساحة ناظمو المنشسورات السياسية ، ومرددوا تعليمات اللجنة المركزية واوامرها الجافة. فقد استطاع هؤلاء الشمراء ألموهوبون أن يوفقوا بين مطالب الشمر كواحد من أرقى الفنون الادبية الروسية ، ومطالب الثورة باعتبارها أعظم طفرة حضارية عاشتها التوازن الدقيق من ادخال مجموعة من القيم والموضوعاتة والتنويمات ، لا الى لوحة الشمر الروسيي وحدها ، ولكن الي ساحية الشعر الانساني الفسيحة . حيث فامروا بالشعر في بقاع لم يسمع وقع لشاهر من قبل ، دون أن يسقط منهم الشمر قتيلا في شسماب المفامرة الوعرة ، ودون أن تجهضه مصاعب الطرق . فلم يكن باستطاعة الشعر بأي حال من الاحوال الطراز ، تجربة تقويض مجتمع وبناء مجتمع جديد . مهما بدا لأول وهلة من استمصاء هذه

⁽ ٥٠) له ، وَالْيَسْكِي (الآنب السوفييتي . ، اللَّفَايَاوَالَبِشْر) ص ١٦٢ .

^{. 1913)} سيرجي فلرفيتشاوف (شحر سعيلياتوف) مجلة (الادب السوفييتي) عدد نوفهبر 1973 . Sergey Narovchatov, (The Verse of Smelyakov), Soviet Literature monthly, November,

(دكتور زيفاجو) والتي قال انها أشمار يوري

التجربة على التناول التحوي او بالاحرى من طبيعتها النشرية المادية له . ومن هنا نقلد اكتشف الشعواء في هذه التجربة مجدوعة من الابعاد الشاعرية ، كانت بصورة من الصور هي مجموعة السجات الفنية والمضمونية التي تعيير بها هذا الشمر .

...

بوريس باسترناك ٠٠ وشعراء الروح والطبيعة والتمرد الصامت :

ها هي مسيرة الشمر الروسي تقترب بنا

من منتصف الخمسينات ولم نتحدث بعد عن بوریس باسترنساك (۱۸۹۰ ـ ۱۹۲۰) Boris Pasternak التأخير عفوا . لانسه لم يكن مسن الطبيعي ان نتحدث عسن باسترثاك ضمن تلبك الجوقسة الحاشدة من الشعراء الذين تفنوا بالحرب او بتجربة البناء ، فقد كان باسترناك صواسا الجوقة الشمرية . ولم يكن من الطبيعي ان تتحدث من باسترناك ضمن شعراء المدرسة المستقبلية التى عاصرها وانضوى تحت لوائها لفترة قصيرة من الزمن ، لان باسترناك مالبث ان تجاوز تأثير هذه المدرسة ، ومضىفي طريقه الخاص وحده ، وابدع في هذا الطريق المنفرد أهم أعماله الشعرية . لهذبي الاعتبارين كان لابد أن نتناول باسترناك وحده ، وأن تناولنا ممه واحدا من الشمراء ؛ فليس الا حفثة قليلة مسن شعراء الروح والطبيعسة اللبن اقتربت اعمالهم من جوهر العالم الباسترناكي الخاص. ولم يكن باستطامتنا أن نتناول باسترناك قيل هذا الوقت ، قبرهم ان باسترناك كان قــد أصدر قبل موت ماياكوفيسكى أغلب أعماله الشعرية ، ولم يكتب خلال الفترة التي اعقبت وفاة ماياكو فيسكى سوى ديوانين صفيرين ثم مجموعة القصائد التي الحقها براويته الشهيرة

زيفاجو ، فان تأثير باسترناك المحقيقي في واقع الشمر الروسي لم يبدأ الا بعد اتحسار المد . الكاسم لاشعار الحرب والبناء ، ومن هنا كأن من الضروري أن تؤخر حديثنا عنه حتى نفرغ من التمرف على نوعية الاشمار والتجارب التي عافها باسترناك واعرض عنها من ناحية ، وحتى يكون حديثنا هنه مدخلا طبيعيا للحديث عن الشمراء الشباب اللين تأثروا كثيرا بعوقفه ومنهجه الشمري ورؤاه ، وللحديث عن طلائع النهضة الشعرية التي هيأت المناح لتقبل هذه الانفجارة الشمرية التىحققها الشعراء الشبان الذبن يدعوثهم البعض بالباسترناكيين الجدد. وهم باسترناكيون جدد ، لان هناك عددا من الباسترناكيين القدامس الذين ترفعموا عس الانخراط في تيار شمر الحرب أو شمر البناء ، واحسسوا ان شعرهم امتداد للروح الشعرى الروسى الذي ينحدر اليهم من بوشكين عبر سأسلة طويلة من الشعراء ، وأنهم لايقدرون على النزول به من السماء الى الارض دون أن بفقد اثناء ذلك الكثير ، فليس الجميع في مقدرة ماياكو فيسكى . وقبل أن تتحدث عن أى من الباسترناكيين القدامي أو الجدد ، لابد ان نتحدث اولا من باسترناك ، وقبل ان نتحدث عنه لابد أن نستمع أولا إلى وصف صديقته الشاءوة الروسية ماريشا تسيفيتاييفا Marina Tsvetayeva (1181 - 1311)له اذ تقول : «ليس باسترناك هو الطفل ، لكن المالم فيه هو الطفل ، أن في وجهه شيئًا من العربي وجواده مما ، فهو دائم التنبه واليقظه متهىء دائمسا للركض ، عيناه كبيرتان كميني الجواد غريبتان مذعورتان . يبدو كانه دائمسا يصفى لشيء ما ، وفجاة تتفتح الكلهة ... كلهة قبل خلق الزمان ـ فكالما شرعت صخرة او سندياتة بالكلام ٠٠ ان باسترناك لايعبا في الكلمة كما تحيا الشجرة في وضوح اوراقها ،

بل كما تحيا في جلورها » • (٢١) هذا الوصف

⁽ ٢)) مقتطف عن كتاب على أحمه سعيد (قضب يةباسترناك) ص ١٦ .

لا يرسم لنا الملامع الفارجية وحدما الباسترناك وريد مس رستابكم بالكسير الماشاخية والدور مسر لتسابكم بالكسير المناصر المناصر في المسابك من رسيلة الرسم والاسترابة > لاتصمه من رباح المؤوف غير فيضة من الكلمات > قد تعني كل ضيء بالنسبة له > أكتبها في وجمعها المستقدة لاتفيذ شيئاً على الاطلاق . وتشير المستبيات يقاً في وسفها الرجز إنضا الى دهشة بالمسترناك العلقولية الدائمة أزاء موجودات هدالم في داخله > وهما السالم عن اداخله > وهما السالم عن اداخله > وهما السالم أن ستنتيك الشام في داخله > وهما المسابقة المسابقة والمناسخة وهما المسابقة المسابقة المسابقة المسابقة المسابقة المسابقة المسابقة المسابقة والمسابقة المسابقة ال

عرف باسترناك على نطاق واستعمد صدور روايته (دكتور زيفاجو) عام ١٩٥٧ وعقب منحه جائزة نوبل للآداب عام ١٩٥٨ 6 حيث ترجمت هذه الرواية الى معظم اللفات الحية ، واهتم بها المثقفون ، وأثار الفرب حولها ضبجة دعائية كبيرة ، ومع أن الرواية هي التي حققت له كل هذه الشهرة الواسعة ، قان الفرع الادبي اللي كرس باسترناك حياته له هــو الشمر . . وباسترناك ، قبل أن يكون شاعرا، كأن نموذجا للانسان الهاملتي ولمثقف القسرن الماضى الوسوعي . فقد ولد بوريس الطفل في موسكو في العاشر من قبراير عام ١٨٩٠ ،وكان أبره ليونيد أوسيبوفيتش باسترناقه مدرسا تأفريا معروقا يشرس التصميوير في أكاديمية موسكو للفنون الجميلة. بينما كانت امصوسيقية موهوية . وأمضى شاعرنا طفولته في بيتقديم جميل داخل الاكاديمية بين اللوحات والالوان والكتب والآلات الوسيقية . في هسلما النام المتخم بالفنون عاش باسترناك سنوات طفولته الأولى ، وكانت أبرز احداث هذه السينوات رؤيته د ليو تولستوي وانكسار سائيني احدى زياراته الريف القريب من موسكو ، ورؤيته

للعوكب الجنائزى المهيب للقيصر الكسندر الثالث ، ورؤيته العابرة للشاهر الالماني رياكه. هذا فضلا عن تأثره العميق بذلك الموسيقي الروسىالوهوب **سكريايين** الذيكان يتردد كثم آ على منزلهم ، واللسى حاول باسترناك ان يتعلم الموسيقي حتى يصبح مثله . أنه يقول « كثت احب الوسيقي حبا يفسوق حبي لاي شيء في الدنيا ، وكنت أحب سكريايين حبا يفوق مي لای شخص فی دنیــا الوسیقــی » (۲۳) . . هؤلاء الثلاثة ٠٠ الكاتب والشاعر والوسيقي ٠٠ كان لهم التاثي الكبير على باسترنالاالطفل بين عشرات الكتاب والغنانين الروس والاجانب الذين كانوا يتوافدون على بيتهم ٠٠ فقد كان بلوك وفيعروف وسولوفيوف وغيرهم يزورون والده كثيرا ، لكن تولستوي وريلكه وسكريابين همالذين سنحروا هذا الطفل المشدوه المتلعثم الذي كان يتشرب الحياة والاحداث من حوله بصمت ونهم كبيرين ، والذي انطبعت في صياه صورة خالدة للفتان المهيب المترفع المتوحد في آن ، صيفت ممالها من ملامح هؤلاء الفنانين الثلاثة . . من مهابة تولستوى ، وصمتربلكه المترفع واحساس سكريابين الحاد بالوحدة والعزلة حتى وهو بين الجماهير .

وعندما بلغ بسترناك الفشرين من عمره كان
قد وضع قلمية على إفي درجات السام الذي
يفضى الى عالم الشمو الرحيب . . كسام المنف
بقضى الى عالم الشمو الرحيب . . كان ان توكيا ،
وضافة الرسم فترة أخرى لكنه مالبث أن تركه
وصافة الرسم فترة أخرى لكنه مالبث أن تركه
وصافو إلى المائيا وراء معجر مدرسة عاوبورج
مله المائية وصعة استائاها الشهير كوهن ، وقي
علمه المرسة درس باسترناك الفلسةة وطان
وعان موعد تقديم أطورهته التي قديما كرهم
تقميرا كبيرا حتى زك باسترناك ماربورج الى
تقميرا كبيرا حتى زك باسترناك ماربورج الى

الا بوریس باسترزاه (کتابات نثریة رئسمیة) جوره ستیان شیمانی وقدم له چ . م . کوهن س ۱۷ Boris Pasternak, (Prose and Poems), edited by Stefan Schimanski, with an introduction by J. M. Cohen, Ernest Benn Limited, London, 1959, p. 17.

غير رجعة ، وطاف فترة بفرنسا والطالبا حيث تعوف على آداب هذين البلدين وعلى فنهما . وعندما عاد إلى روسيا من جديد عمام ١٩١٢ كان قد تسلحبزاد ثقافي كبير ، وبرؤية فلسفية ومعرفة موسوعية تمكنه من الاصطلاع بدور أدبى مرموق في حياته الأدبية . . في هذه الفترة كانت الحياة الروسية ما تزال تماني من فشل الوراسين متتاليتين .. الورة ١٩٠٥ والورة ١٠١٢ . . وكان المثقفون موزعين بين عشرات الافكار والاتجاهات ، وكانت هذه الاتجاهات الفكرية العديدة والمتصارعة قد فتتت الحياة الادبية ومزقتها ٤ وبدات المدرسة الرمزيةالتي سيطرت على الادب لسنوات طويلة تتصدع تحت مصاول القيمة والمستقبلية ومدرسة الصورة . . وغيرها من الانشقاقات . واعتصم باسترناك بنوع من الحلر حيال هذا التشبتت الرهيب ؛ فأخَّاد اولا في التعرف الرصين على شتى هذه التيارات المتصارعة ، ومن ثم عكف، بعيداً عن المممة ، على التهام شتى ابداعات العقل الروسي القديمة والماصرة .. شاقمه بردياتيف ولست اشعار بلسوك وببائي شببثا دفينا في أفسواره ، وهسرته اعمال بوشسكين وليرميئتوف ونيكراسوف وغيرهم .

لكن الشاهر الذي ولدوله بعق كان خلينيكون الذي يعتبره بعض التقاد والـدا للتمو الروسي العديث كلية ، ويرون ان كل التجديد والحداثة التي تغيرت في الشمـر الروسي بعد الكورة ترتوى كلها من ابدلمات مدا الشامر الخجول التلجيج الذي يهـرو بعد التحديد على المحدود التي تحاول ان تكتشف العالم دون ان الأسس مادته والتي تعدد الى المقدة الروسية خصوبيهـا ولمنية الإنتكارية الملطة ، وقد لدى انهاد باسترناك بخلينيكوف الى انضواله في بداية حبات تحدت لواه المستقبلية التي كنا خلينيكوف من اعلامها ، وكتب باسترناك خلينيكوف من اعلامها ، وكتب باسترناك خلينيكوف من اعلامها ، وكتب باسترناك والتي من اعلامها ، وكتب باسترناك خلينة خليلة التي كنا خلينيكوف من اعلامها ، وكتب باسترناك خليسة دول النسيدول

١٩١٤ وأن كان خلال هذه الفترة ضمن مسن يسمونه بالمستقبليين المتدلين اللين تجنبوا شطط المستقبلية وجموحها . لكن باسترناك اللي ظل يتمهد في اغواره صورة الغنان التي انطيمت في وجدانه منذ بواكير صباه لم يحتمل الاندراج تحت لواء مدرسة ميا ، مهما كانت همله المدرسة تمسردا وجموحا ، ومهما كان أمتداله في اتباع تماليمها ، فترك المستقبلية لا الى غيرها من الحركات الشعربة التي شقت عصا الطاعة في وجه الرمزية كالقيمة او مدرسة قيداً بآخر ، بل الى نوع من الاستقلال المبكر عن كل هذه الحسركات دون أن يمسول نفسه عنها . « فقد ادرك باسترناك بقطرته أن كـل مدرسة من هذه المدارس ؛ وأن لم تمتلك وحدها الحل الحقيقي لمشكلة الشعر ، فــان لديها شيئًا أيجابيا لا مناص من الاستفادة منه لخلق الشمر الجديد ، فأخد من المستقبليين دموتهم لتجديد اللفة والبيان ، وأخـــ عــن القميين حرصهم على التكنيك او الجانب الفئي في صناعة الشعر ، وأخد عن شعراء العدورة اهتمامهم بالصورة الشعرية ، وتباورت فسي نفسه كل هذه المبادىء مجتمعة ، فخرج منها بمرکب منحری جعل منه شاعرا من اصفی الشمواء واقواهم في تاريخ الادب الروسسي . وكأن باسترناك يعرف بفطرته أن مكمن الداء في كل مدرسة من هذه المدارس هو المبالفة والاسراف والنظرة الجمزئية لطبيعة الفس وغايته ، فتجنب هذا الاسراف في وعي وحذر، حتى استطاع أن يشق طريقه بعيدا عن صخب هذه المدارس عنيفة البرامج ۽ (١٤) .

هد ذلك عكف باسبترناك على استقصاءاته الخامسة ورؤاه فكان ديوانه الثاني (فسوق العراق) العراق ا

^()؛) د ، لويس عوض (الاشــتراكية والأدب) ص ١٠٥ .

وعاله الخاص . وتباور هذا الصوت الحديد بشكل اكمل في ديوانه الثالث (شقيقتي الحياة) ١٩٢٢ وهو اول دواويته الهامة . وقد كتب هذا الديوان خسلال الفترة الواقمة بين ثورتي عام ۱۹۱۷ وهي الشهور التي تمتد منذ تولي كيرنسكي السلطة ، حتى اقصائه عنها واستيلاء لينين على الحكم، ويضم هذا الدبوان الهام الذي جاءت معه الشهرة الى باسترناك ١ القصائد التي كتبها في المام الاول للثورة . مندما كانت كل العادات البالية والكرورة قد أخلت في الذبول . ومع انهيار انماط الحياة ودعاماتها وقيمها المألوفية ، كانت الإنماط واللحامات والامس التي كان ينهض عليهما الاسلوب الادبي أيامها تشيخ هي الاخسري . وتتخلق تحت قشرتها التيارات الادبية الثورية والمتطلعة لعهد التغيير العنيف والماساوي ، عهد الطموح الى المثور على الماتي والتجارب التي لم تحاول من قبل ، التعبير عن النظرة الجديدة لهؤلاء البشر الجديد ٤ (٥)) والتمبير من هذه النظرة الجديدة حاول باسترناك في ديوانه هذا ، ان يبدع شعرا جديدا تتحمول فيه مادة المائم الى قوة وحركة ، وتتآلف فيه جزئيات العالم المتنافضة ابدا المتعارضة دوماء ويجسم فيه ما لا يسميه بالابعاد العاطفية لجزئيات الواقع المعسوسة في صور نابضة بالحركة . لانعبا بغير الشمر وحمده ، حتى ولو تطلب منها هذا الشمر اغراقا في المخيال ، او اقترابا من تخــوم السريالية . وواصـــل باسترناك تعميق هذا المنهج الشمرى الفريد في ديوانه الرابع (موضوعات وتنويمات) ١٩٢٣ الذي كتبت قصائده خملال شهور الحمرب الاهلية ، وكانت اشماره متصلة بموضوعات الحب والطبيعة وذكريات الطفولة ، وهسى الموضوعات الاثيرة لديه والتي ظلت تتردد في شعره بعسد ذلك بشكل مطرد . واذا كانت الطبيعة قد اخلت تستولى بشكل تدريجي

على المتسهد الشعرى عند باسترناك حى المسترناك حى استرناك تعلق ... استأثرت به كانية بعد ذلكبسنوات قليلة .. فأن ذكريات الطفولة التي امترجت بها دائما كانت اكثر تبلورا ووضوحا في هذا الديوان .. الله يلاكر في قصيدته (طفولة) سعو سكرياين الفتي قاده صوب خرائط الإيقاعات المفتد .. الفتي قاده صوب خرائط الإيقاعات المفتد ...

الصخب وراء الجدران عنيد كالجرر .

ففى الغرف تتمارك الاصوات والانفام ؛ فتتردد أصداؤها في الشسارع الدى كست. الثلوج ، والذى يستحم في لآلىء من الضوء .

الجرس يرن ، وأصوات تقترب :

سكريايين

آه ؛ اللي لي الهرب من خطوات معبودي .

ومع أن باسترناك «لم يطمع في أن يكتب اىشمر لورى ، وانه قد تقبل الثورة باعتبارها جزءا من المشهد التاريخي ، او نوعا من هطول الثلوج في إيام الربيع الصحو . وانه كان شاعرا من شمراء الطبيعة بملك عيني رسام حساستين للتفاصيل ، وموهبة موسيقي ذي انصال وثيق بالموضوعات التراثية » (٤٦) مع كل ذلك نقد كرس ديواته الخامس (عام ١٩٠٥) الذي صدر عام ١٩٢٥ للحديث عن تجربة الثورة الروسية المجهضة التي زاولت كيان بالمواد من قبله . ولنترك جودكي المظيم يحدثنا بنفسه من هذا الديوان . 3 فقد عبر جوركي عن الرأى المام لجماهير القراء عندما كتب الى الؤلف فود ظهور ديوانه (مام ١٩٠٥) رسالة نسال فيها: عزيزي بوريس ليونيد وفيتش . . أن الكتاب معتاز . . أنه وأحد من الكتب التي سيقمار لها الحياة لزمن طويل ، ولا استطيع أن أخفى عليك أننى قبل ظهور هذا الكتاب ، كانت تجهدتي كثيرا قراءة اشمارك . . تلك الاشعار

^(0) كوران تشيكوفيسكي (باسترناك) مجلة (الأدبالسوفييتي) عدد فبراير ١٩٦٧ .

⁽١٦) ج ، م ، كوهن (شعر هذا العصر ؛ ١٩٠٨ = ١٩٦٥) ص ١٥١ .

الشبعة بصورة وفيرة ؛ اكثر مما ينبغي ؛ والتي كانت صورها غير واضحة دائما بالنسبة لى ، أمسا في (١٩٠٥) فاتك بسيط وشديــد الايجاز ، انك أكثر كلاسيكية في هذا الكتاب الذي أثر في سهولته وقوته ، كما أثر في القراء بالمشاعر الأصيلة التي ينطوى عليها ، ولا عجب فان هذا الكتاب ممتاز . انسه صوت شاعسر حقیقی ، وصوت شاعر اشتراکی ، بافضل وآصل ما في كلمة الاشتراكية من معنى» (٧٤) وأهم من تقريظ جوركي لهذا الدبوان اشارته السلبية لاشمار باسترناك السابقة ، حيث يعتبر الخاصية الاساسية لهذهالاشمار ، وهي كثافتها ووفرة صورها ، عيبا رئيسيا ، لانـــه يحبول دونها والوضبوح اليسير ، وكبان باسترناك يكره هذا الوضوح اليسير ، ويؤمن بأن الفن معاناة ومجالدة ، وأن قراءته لا بد أن تكون قريبة من روح ابداعه المثقلة بالجهد والمكابدة ، وكان يؤمن كما قال بنفسه مسرة «أن على الكاتب في العمل الفني 4 أن يصمت وعلى الصورة وحدها أن تتحدث . وكان يمول فياشعاره الباكرة كثيرا على الصورة وعلس الموسيقي . لاننا .. كما يقول .. نبحث كل يوم في الامكانيات النثرية المتاحة لنا مما يمكن ان يقيد الشمر ، والشمر كما افهمه ينساب عبر التساريخ ويرتبسط في نفس الوقت بالحيساة المفرط بالموسيقي - وهو اهتمام ينحدر اليه من مرحلة الولم بالوسيقي ، وبالصورة الشعرية ـ ولفترة ممارسته للرسم دور في ارهافها ... الكثير من الويلات . وكــان راي جوركي هذا وأحدا من الأراء التي ترددت حيل باسترناك واهنة في البداية ، والتي استمرت في التكرار بعد ذلك بشكل واسم متهمة اياه بالقموض والاغراق في الشكلية والبصد عن قضايا الجماهير . ودفع ديوانه (١٩٠٥) عنه

بعض هذه التهم او اوهنها قليلا . لكن ديوانيه التاليين مالبثا ان اثارا هذه التهم الخامسدة بشكل واسم .

فقي عام ١٩٣٠ أصفر ديوانه السادس (الولادة الثانية) ثم أعقبه عام ١٩٣٢ بمجموعة صغيرة من القصائد أسماها (قصائد حب) ، ومع هاتين المجموعتين ثارت الاتهامات في وجهه من جديد . . لأن باسترناك هجر فيهما بشكل شبه نهائى الموضوعات التي تتصل من قريب أو بعيد بالثورة . . ووجه جل اهتمامه فيهما الى موضوعه الاثير وهوالطبيعة . . وباسترناك شاعر طبيعة من طراز فريد . «والسمة الميزة لاشمار الطبيعة عنسده هي دقتها المفرطسة ، ووفرة وسخاء ملاحظتها الدقيقة للتفاصيل. وكأنها صبور رسمت لجبزليات الطبيعية ومشاهدها . ويمكننا القول ان كل قصيدة من قصالده ٤ مثل صورة انسان حي ٤ تبرهن على شسدة مشابهتها للاصسل ، فكل مناظر الطبيعة عنده حقيقة حتى في تفاصلها المتناهبة الصفر . بالصورة التي يمكن أن نقول معها أنه هنا يصف السهب القريبة من ورمانو فيسكا ، وهنا سباسکوی ، وهنا بریدلکینو ، وهنا اربان . وفي بصف القصائد مثل (حسوم) او (الحراث) بمكتنا أن تتحقق من تفاصيل المشهد اللى كان يبصره باسترناك كل يوم من شباك غرقته ، فهذه هي الارض الفضاء ؛ تليها اشجار الماء ، الم الصفصافات الباكيات ، والنهر ، ووراء النهر منطقة المقابر ، وهمي نفس المنطقة التي يتحدث عنها الشامر في تصيدته (افسطس) » (٩)) وفي تصيدة (ليلة شتائية) نلمس بعض تفاصيل المشهد الـدى بلوح لنا عبر نافذة بيت باسترناك الريغي في بريدليكينو القريبة من موسكو . .

⁽ ٧)) داجع كورني تشيكوفيسكي (باسترناك) مجلة(الأدب السوفييتي) عدد فبراير ١٩٦٧ .

⁽ ٨٨) ميشيل همبورجر (حقيقة الشمر) ص ٢١٧ .

⁽ ١٩) كورتي تشيكوفيسكي (باسترنال) مجلة (الأدب السوفييتي) عدد فيراير ١٩٦٧ .

بكى الثاوج فوق الارض كلها ،

بكى طبها من اقصاها الى اقصاها ،

والشموع نوق المائدة تحترق ،

الشموع تحترق .

ومثل حضود الهوام الصيفية ،

التي تطير صوب اللهب وتتجمع حوله ،

نان ندف الثلج في الخارج ،

تتجمع قطمانها عند النافذة .

الماصفة الثلجية تلق زجاج النافذة ،

والشموع نوق المائدة تحترق ،

والشموع تحرق ،

ان باسترناك يلسع هنسا على تفاصيل جزئيات الطبيعة بالصورة التي تكتسب بهسا هذه الجزئيات عدة ايحاءات ودلالات شعرية دون أن تفقد كينونتها الطبيعية ، ودون أن تتحول الى أمشاج من التجريدات الشاحية . السوفييت مثل زيانسكي (٥٠) من التقليل من قيمة شمر الطبيمة منده . . فها هو زيلينسكي يقول الم تكن عناصر شمر باسترفاك تارىخية، ولكنها كانت عناصر طبيعية . وبصسورة عامة فقد انعكست في شمره طواهر الطبيعة أكثر من جوهرها . . ولكن هذه هي منطقته الأثيرة) لان يرى فيها مالا يستطيع غيره ان يميزه . فقد رأى ينابيع الجبال تشدها للارض بواثم مس قطرات المطر ويبتلمها ، وشهد المقيق وهو يرسل ابتسامته الارضية الملاحين وقد نشروه ليجف . وأحس برائحة الماء المتساقط من لحم

الضأن القوقازي المشوى حديثا ، ووهب القسدرة المدهشة على وصسف الغابة خليق الانسجار » لكن رغبة الناقد في التقليل من قيمة شمر الطبيعة عند باسترناك والادعاء بانه يمكس ظواهر الطبيعة لا جوهرها ما تلبث ان تنفثريه مبر الملاحظة النقدية التالية التي تري أن الطبيعة هي منطقته الاتسيرة وانه يرى فيها مالا يستطيع غيره أن يميزه ، لأن الشناعر: حبتما يرى في الطبيعة ما لا يستطيع فيره ان يميزه فأنه بذلك يرصد الجوهر وليس الظاهر او المسرض . ووصف الناقد لبعض صمور الطبيمــــة الحيــــة والمدهشــــة ، والتسي أسرتها أبيات باسترناك في كلمانها ، يؤكد هــو الآخر أن الشاعر الذي يبدع مثل هذه الصور الحية المتوهجة لابد وان يكون شاعر طبيمة من أدفع طراز . وقد كان باسترناك بالفعــل شاعر طبيعة من طرال رفيع ، لانه كان عاشقا للطبيعة حتى أطراف اصابعه ، وهذا مايدنع تشيكو فيسكى الى القول «انني اتذكره دائما في منساخ مفتوح ، في الهسواء الطلق وتحست الشمس ووسط الربح وفي الحقول وفيالغابات، محاطا دائما بظهار من الحشائش والاشجار.. ربما ذلك بسبب أن الربح والشمس والحقول والفابات تكلون الشخصية البارزقني شعره ١٤٥٥) ودبما لأن باسترناك كان ماشقا حقيقيا الطبيعة ، ومن يقرأ شعره ونثره .. سيرته اللااتية وقصصه القصيرة يلمس هذا العشق العميق لكل جزئيات الطبيعة .. فقد تيم **بوريس الصبي بالريف الروسي مثقا صباه .** وحينما ذهب في يفاعته الى هاربورج لم يشقه فيها سوى مناظرها الطبيعية . وبعد ماكدرت الاتهامات صفو حياته في أواثل الثلاثينات لم يجد سوى الطبيعة ملجاً يرتمي في أحضانها القاسية الحنونة ، فترك موسكو الى القريسة القريبة (بريد لكيينو) حيث عكف هناك ؛ طوال عقد كامل ، وبعد أن منع شعره من النشر ،

⁽ ٥٠) قد واليتسكي (الأدب السوفييتي . . القضايا والبشر) ص ١١٤ .

^(13) كورتى تشيكوفيسكى (باسترناك) سَجِلة (الإدبالسوفييتى) عدد فپراير ١٩٦٧ .

ملى ترجمة تراجيديات شكسبير الرائصة (هـامات) و (الملائي الـ ير) و (عطيل) و (مكبث) و (انطوني وكليرباترا) كما ترجم (الومست) جو ته وهددا تخر من اممال الشمراء الانجليز والالان م. ترجم كل علمه الاممال الكبيرة فسهرا وكانه يبدعها من جديده . وترجم مها هندا من قصالك شعراء جورجيا ، قيل اتها شفعت له وجنبته الإضطهاد ، لان جورجيا ، كثيل اتها شفعت له وجنبته الإضطهاد ، لان جورجيا ، كثيل اتها مستقد راس مستالي ،

وظل باسترناك قابعا في منافي الترجمة الاختيارية حتى كاثت تلك الانفتاحية التيي صاحبت الحرب العالمة الثانية في روسيا . . حيث احست السلطة بأهمية كل كلمة صادقة تربط الروسى بأرضه ، وتشده الى واقعها وطبيعتها ، حتى يهب لانقاذها من براثن النازى اللي اوشك أن بحتاجها . وحيث أحس كل كاتب آثر السلامة بالصمت أن نداء الوطس اقوى من كل صبوات الامان اللاتي ، قائد فع الكتاب الى التفنى بروسيا كل بالطريقة التي يجيدها . . وكان التفني بالطبيعة الروسية هو مابجيده باسترناك. . فكان ديوانه الاخير الذي صدر الناء التقرب (قطارات الصباح الباكر) ١٩٤٣ هو مشاركته في ترثيق عرى محسة الروسي لوطنه واستنهاضه لللود عنه . . وفي القصيدة التسى وهبت اسمها عنوانا للديوان تلمس هذا الحب العميق لكل جزئية في أرض روسيا ،

كتت أغادر المنزل في وقت مبكر للفاية حيث كل الاشباء في الخارج ، تصدر في سواد حالك وحيث ينفجر وقع خطواتي وصريفها ،

وسط ظلمة الفابة الدامسة الصامتة . وكلما اقتربت ، من ممبر خطوط السكك

الحديدية

حيث تلتقى القضبان ثم تفترق كان يتضبع غلى البعد امامى، منظر الاراضى البور ؛ التى تناثرت فيها اشجار الصفصاف

المتبقة ، بينما مانزال تطل فوقها في هذه الساعة

بينما ماتزال تطل فوقها في هذه الساعة حبات متباهدة من النجوم ، تنشر الجمال والسكينة

فوق هذا الليل الشتالي الجحيمي البرودة. وتتمرف في هذه القصيدة أبضاً على ملامح واحد من الموضوعات الاثيرة لدى الشناعر وهو موضوع الرحيل في الليل ، هذا الوضوع اللي يتردد في معظم دواوينه ، وينطوى في بعد من ابعاده على رحلة الانسان في الحياة وفي العالم وفي الكون مما . . ذلــك لان « الرحيــل في القطارات في الليـــل واحد مــن الموضوعـــات الاساسية التي ركز عليها الشاعر، حيث يعتبر كل ما عداها عرضا ، وعلى عكس مسسمافر ت م س ، اليوت ، فاته يتوقع ان يهبط في الصماح نفس الرجل الذي ركب القطار ، وفي القصيدة التي وهبت عنوانها لديوان (شقيقتي الحياة) نجد أن أتبثاقة الحياة الجديدة في الربيم تقارن بالرحلة في الليل من عدة زوايا . . كُما أن غاية القطار في بعض هذه القصائد ، هي المالم الحديد الذي جاءت به الثورة ، لكم الامر المشوق بالنسبة للشاعر هو السفر ذاته وليس الوصول » (٥٢) وتنطوى اشارة كوهن الى التباين بن باسترناك والبوت على اشارة لرباعيات اليوت الاربع . • حيث يقول اليوت :

أن الطريق الى فوق هو الطريق الى تحت والطريق الى الامام هو الطريق الى المخلف وقد لا تواجه هذه الحقيقة مباشرة ، ولكنها مة كدة

⁽ ١٥) ج ، م ، كوهن (شعر هذا العصر: ٤ ١٩٠٨ -- ١٩٦٥) ص ١٥٦ ،

ان الزمان لا يأسو العجراح : فالريض ما عاد ا عندما يبدا القطاررحلته ويجلس المسافرون

الى الفواكه أو الدوريات وخطابات الممل... وقد بارح مودموهم الطوار فان وجوههم تخلد الى الراحة من الاحزان

والى مماع الابقاع النائم لمائة ساعة الى الامام أيها المسافرون ، قلا نجاة لكممن

> الى حيوات اخرى او الى مستقبل انكم لستم الدين غادروا المحطة ،

أو من سيبلغون اية غاية على الاطلاق (٥٢)

أن اليوت يؤكد هنا في ابيات مو شحة بالعبثية على أن كل الطرق سواءً ، وأن الحاضر لايمكن ان بفلت من قبضة الماضى ؛ وان رحلةالقطار هى رحلة التحولات في حياة ركابه بالصورة التي بقطع معها أتهم ليسوا هم الذبن غادرواالمعطة على الاطلاق ؛ وانهم لن يبلغوا أية غاية . . لكن باسترناك يأخذ موقفا عكسيا مننفس الموضوع لان الرحلة عنده ، برغم ابمادها الايحاثية المتعددة ؛ رحلة واقمية قبل أي شيء ، ولان الرحلة نقسما بحزئياتها وطقوسها وكمالها هي محط عنايت، ، ولان باسترناك واحد من الشمراء القلائل الذين تشوقهم الحياة ذاتها لا غايتها ، فالحياة في حد ذاتها قيمة جديرة بالاهتمام والاحترام مما ، ومن هنا فان السفر في حد ذأته قيمة يمكن أن تمادل ، أن لم تفق ، قيمة الوصول . والقضية عند باسترناك ليست قضية الغاية بقدر ماهي قضية الوسائل . ففاية القطار عنده في مستوى من مستويسات الممنى المتعددة في هذا النوع من القصائد ،هي هذا المالم ، الحلم الذي يتشده الجميع ، عالم

الوفرة والرخاء للجميع . لكن الاكثر اهمية هي سفوتنا الى هاده الفاية ، أو بالاحسري وسائنا للوفها . . ومن يقارن المقاطع النبي يصف فيها الشاعر الرحلة في هساده القصيدة بمقطع النهاية . .

والى موسكو وصلنا ؛ عندما كانت الظلمة نذوب

وسط لجين نضى يحيط بكل شيء بازغ من اضواء فبشة الفجر القوية وكانت المدينة الكبيرة تفيق من هجمتها المحطة مكتظة ، بحشود هائلة من البشر تتدافع وتجرى ،

> فكل يبحث لنفسه عن مكان وكل يريد ان بوجد

ورائحة الوجوه المفسولة بالصمابون المعطر بشطى الليلك Lilao

تختلط برائحة احتراق الفطائر المووجــة بالممـــل .

من نقارن هده القاطع التي تنتهياختلاط التي تنتهياختلاط التحدوة والمستوقع الراحدة والمحدودة التي يصف فيها التحدود التي تتنابع ممانانافذة التطلق والمستوناك يهتم بالوسائل وبما اكثر من الخالات. وهذا مادفع البعض الى القول بأنه لا يمني أن يقرأ باسترناك بالمتبارمعدا فما من القيم التي القرادية في عالم جمعي أو تطيمي من التيم القرادية في عالم غير مستثنع ومدافعات القياب في مواجهة المقل ، وسرق سمنا للقيم والمالى في عالم يعظى بقد كبر من رضي

 ⁽ ٥٢) □ , س , اليوت (الاصال الكاملة) ترجمة ماهرشليق فريد ، الجزر الاول ، طبعة محدودة ١٩٦٨ ، ص ٧٨ .

الشراح السطحي عن أتقسهم ﴾ (€٥) غران هناك فانفس الوقت من يذهبون بالوجه الماكس لهذه الفكرة الى اقصى مداه . حيث يروناننا نلمس د في تصيدت في (قطارات الصباح الباكر) تلك الرقمة الاليفة من ذكر بات باسترناك الروحية ، لانه يكتب فيها عن المشاهر التي تحسها عندما بجد نفسه في عربة قطار مزدحية مع أثاس بسطاء وفلاحين ، وفي الإيام القديمة كانوا ينعون هذا الاحساس بالشفقة ، وكان نيكراسوف قد عبر عن تجربة الفرح المتألــق اللى بحسه في مجتمع الاطفال الريفيين . ولكن باسترناك يصف هذا الفرح هنا بامتباره تيارا مندفقًا من الحنو والتواصل ﴾ (٥٥) ليؤكد مواصلته لتقاليد الشعر الروسى العظيم التي تنحدر اليه من ليرمينتوف وليكراسوف من ناحية وليشجب من ناحية أخرى دعساوي الانفصام بين شموه وحياة مواطنيه . ذلك « لأن غنائية باسترناك في تعبيره عن ذاته كانت شديدة الارتباط بالانسانية السو فييتية ، فقد كان شعره اكثر السالية من شعر 🗢 ٠ س . اليوت الفارق في الدمار ، ومن شمر الشاعب الإيطالي المراف أيوجينو موثقال الـذي قبم في متاهة صورة المشوشة » (٥٦) . . والحقيقة ان باسترناك في قصائد القطارات وقصائب الطبيمة شاعر انسائي، يوجه طاقته الىالجوهر الانسسساني المتمثل في القسرد وفي المجمسوع البشرى على السواء . واهتمامه بالإشياء وبالطبيعة ليس الااهتماما بالانسان ، اوبمعنى ادق بتفجير كافة طاقات هذا الانسان الحسية واغداق مشاعره على كل شيء. فالاشبياء تستمد احاسيسها منه ، وتستمد جمالها انضا منه بينها هو ما دال سائي من الرغبة في ترتيبة. حياته المزقة كما تقول احدى سطور تصيدته (فيقطارات الصباح الباكر) . . وهذا التناقض بن حمال الاشباء وخشو لة الحياة الانسانية ،

او فظاظتها ، كان احدى السبل التي أرهف عبرها باسترناك احساسنا بالانسان وبالطبيعة على السواء .

ويمد ديران (قطارات المسسياح الباكر) ١٩٤٢ غرق باسترناك في الصمت من جديد ، لأن الحرب ما أن أو شبكت على الانتهاء بالنصر ؟ حتى اجتاحت الجدائوفية فترة التحرر النسبي التي رافقت سنوات الحرب ، فماد باسترناك الى صدفةالصبت والترحمة يتقي بهاالمواطف من جديد . . وطال الصبت هذه المرة أيضا لاكثر من عقد كامل ؛ لسم يخرج منه الا عسام ۱۹۵۷ عندما صدرت روایته (دکتور زیفاجو) الى العالم ، ثم أعقبها في العام التالي فسوزه بجائزة نوبل الاداب ، وما يهمنا هنا هو ها. الديوان الشعرى الكون من ست وعشر يـــن قصيدة والملحق بالرواية . . في هذا الديوان نحا باسترناك منحى جديدا . . اذ اتجه فيه صوب المفامرة في أعماق البشرية دون أن يطرح وراءه سمات مراحله الشعرية السابقة ، بـل لقدتباورت معظيهاه السمات وتألقت وشفت عن مقدرة كبيرة على التأثير والابحاء .

وحل محل الاناس البسطاء الو الميين شخصيات تاريخية أو فنية ، قالي جانب السيح ومريم المجلية هشاك مامات ، ولكنه مامات جديد يستشهد بايات من الكتاب القدس ، وهناك حكايات الجيبات الخرافيات بشخصياتها بالمسطورية وخيالها المجتبع ، تتوظل الاهتمام بالطبيعة هـو هـو ، والاهتمام بالمبرئيات والتفاصيل المتناهية الصغر بالدلات كما هو والمناهيل الامتماد على الصورة كمنهج مفضل في مسيلة مادة القصيدة ، وكاسلوب في عقد مسيلة التوازى والهارقة بين الصور لتجسيد ملاقات التوازى والهارقة بين الصور لتجسيد مالنجو النصرية كما هو ، وإن جنحت كل

^()ه) ج . م . كوهن من مقدمته اكتاب بوريس باسترنااه (كتابات نشرية وشعرية) ص ٧ .

⁽ ٥٥) كورني تشيكوفيسكي (باسترناك) بمجلة (الأدبالسوفييتي) عدد فبراير ١٩٦٧ .

⁽ ٥٦) له . زيليتسكي (الأدب السوفييتي ؛ القضايا والبشر) ص ١١٣ .

هده السمات الى الكثافة والتركيز، واكتسبت الاشارات الى الشخصيات الدينية أو التابخية بعدا عصريا ..

> كان يمشى من بيت عانه الى القدس ، تثقله احران الإيام الراهنة وهمومها .

وقد صوحت الشمس شجيرات الشوك على الرابية ،

ومن الاكواخ القريبة لايتمسامد اى دخان ، وكان الهواء ثقيلا وحارا ، والقصب ساكن ،

وكان البحر الميت هامدا دونما حراك .

كانت مرارة احزائه؛ صنو مرارة هذا البحر وهو يسير ؛ ترافقه ندف صغيرة من السحب؛

وكان الطريق الترب متجها صوب المدينة ، حيث سيلتقي هناك بحواربيه ،

الذين يختفون عند بعض سكان هذه المدينة.

هذا المسيح العصرى التقل بهموم ايامنا الراهنة ؟ المجرد من هالات القداسة وسن معجودات بسوع القديم ، هو بطل هدهالمجموعة المجديدة من الاقاصيص . . والمعجوة الوحيدة المجلوبية الما المسيح المجديدة المجلوبية المجاوزة المحيدة المجلوبية المحلوبية المحلوبية المحلوبية المحلوبية المحلوبية المحلوبية المحيدة يصحح شيجوة المحلوبية المحلوبية

الأدب ١ انه متفى وهذا ما يشعر به الجميع ولكن لا أحد يعلم ماذا يخبثه قناع الزمان ، وهو لايرقع هذا القناع . وهو يسمير حاملا سر ماضيه ، وكأنه يحمل سسترة ملكية ، وحيدا صامتًا ، لايجرؤ أحد على الاقتراب منه ، وفي ركابه يسمير الضمياع والفناء . انه يشفق على تفسمه ولا يرحم الاخسرين ، وهو لا يعبر ف الصفح ولا يطالب بالمفرة لا من الله ولا مسن الناس . وهو لاياسف على شيء ، وبرغم حياته المنكوبة فانه لايود أن تكون له أية حياة مختلفة او أن يفعل أي شيء مخالف لما كان عليه ولما يوشك أن يكون صورة شخصية لباسترناك نفسه ؛ في تمرده الصامت ؛ وفي ترفعه من الانخراط في جوقة الناظمين والشراح ، وفي اعتصامة بالصمت والوحدة والنفى الاختيارى، تلك الحياة التي اختارها بملء ارادته ولا يبفى ان تكون له حياة سواها . ومن هذا الوقيم واصل باسترناك بلورة صورة هذا الرومانسي الجديد المتلىء في نفس الوقت بروح كلاسيكي، وبقدر كبير من الطهرانية الاخلاقية النبيلة .. وتؤكد اغلب قصائد هذه المجموعة على قيمة الحياة في هذا المالم العاصف الليء بالأحباط وموانع التحقق . وفيها تطل علينا مجموعة من الملامح الفنية الجديدة على شعر باسترناك، فقد كان كاتبه الاثي في ذلك الوقيت هييو أنطون تشيخرف المدى بجسم الحقيقة والبساطة والطبيعة . وكانت هذه القصائب الاخيرة اكثر كلاسيكية من أي من أعمالـــه السابقة ، وتفير اسلوبه فيها كان نتيجة لتغير موضوعاته . فقد ظهرت في هسلم الاشسمار عظاته عن الاخلاق السامية والتضيصة بالنفس والحب)) ، (١٥)

الرومانسي الذي دلف مع بايرون الي ساحة

⁽ ٥٧) ارتوك هاوزد (الفن والمجتمع عبر التناريخ) ص١٢٢.

⁽ ٨٨) كورتى تشيكوفيسكي (باسترناك) مجلة (الأدبالسوفييتي) عدد قبراير ١٩٦٧ .

اما من الناحية الفنية فان هذه القصائب تباور لنا خصائص شمر باسترناك بكل خبرته ما تكون ، فقد اتى لها باسترناك بكل خبرته الشمرية الطويلة ، وأكد عبرها أنه ((شاعر الجوهر وشاعر العن والاذن ، يمتلك عقسلا قادرا على الربط السريع والعميق بين الاشياء والماني ، ففي كل قصيدة وفي كل مقطع من كتاباته النثرية نجد تدفقية الخياص ورؤاه الغاجثة التي لا نجدها عند شاعر سواه » (٥٩) فقد كانت مقدرة باسترناك التي لا تحد على الربط بين الصور والجزئيات بمهارة تلقائيسة واحدة من السمات التي ميزت اشماره واعطتها مذاقها الفريد . ولم يتممل باسترناك بأي حال من الاحوال وفرة الصور أو الربط بينها، فقد كان يكسره التعمسل والادعساء كراهيسة نسيكوف العظيم لهما .. وفي « مقالته عسن شويان كتب باسترناك بازدراء وكراهية عبين الخطابية السرحية والشفقة الطنانة والصفوبة الخادعة والاعماق الوهمية والمواطف المزيفة... فهذه الادماءات هي على المسميد الفني ما لا استطيع الواقعية الحقيقية ان الحتملت. . . . والواقمية الحقيقية وفق تصور باسترناك تتحقق في الممل الفني مندما يستطيم الفنان أن يخلد في فنه كل التفاصيل الدقيقة للحظة شمره كان نسيخة مقلدة أو مكورة لما شاهده . لان كل جزئية من هذه التفاصيل تسرى في ضوء تأمل عميق للكون وللعالم وللأبدية ﴾ (١٠) ولآنه لم يكن يؤمن بان من وظيفة الشمر ان يسجل صورة فوتوغرافية لحقائق الحياة الوضوعية؛ واتما كان يؤمن بأن المذات والموضوع لا ينفصلان ، فليس هناك كون مستقل منن عقل الانسان وخياله ووجدانه ، وليس هناك

ذات انسانية لم تنفعل بالعالم الخارجي ، كل ما هنالك تجربة انسانية جياشة تداخل فيها اللات والوضوع . وكل واقع عنده ملون بموقف اللبات من الوضوع ، فالإنسان عند باسترناك هو مركز الكون ووعى الانسان ، هو القوة المحققة لوحدة الوجود . قان أردت أن تعرف الى أي المدارس الادبية كان باسترناك الشاعر ينتمي ، قان اقرب المدارس الى فنه هي المدرسة التأثرية التي تمتزج فيها الذات بالوضوع » (١١) وهذا ما بهب الوضوع الذي بصوره حيوبته وتوهجه ، لان باسترناك في استرجاعه لتوافه الحياة واهتياجات العالسم المحيط به ٤ كان يضفى على هذه الجدراتيات من روحه ورؤاه ما نعيد به خلقها من حديد ، لانه كان دائم التحديق في داخله ، ودائم التامل في حياته الداخلية ، فقد كان « باسترناك -مثل فالبرى. ـ مقلا شحيح الانتاج ، ولكين الاعمال القوية التي أبدعها كان لها _ كاعمال فالبرى ــ تاثير ضخم وقورى على، الشعراء الذين اتبعوه، وتبدو أشعاره بالنسبة للقارىء المادي غامضة مبهمة لا معنى لها ، لكنها تتميز عن أشمار فاليري بالجدة والاصالبة والفنائية والصور الجادة مروقب استطاع باسترناك أن يجمع بين مستويين متناقضين فيما يبدو ، أولهما هو المستوى الانفعاليي المتوهج الطالع من أغوار اللاوعي . وثانيهما هو النقاء المقلاني المثقل بالثقافة الجافة , فقد كان باسترناك ينظر الى العالم المحيط به ويصف الحياة فيه بداتية مفرطة ، وإذا بدا ما یصفه جدیدا او غریبا ، سواء اکان منفرا أم مفاجنًا في جماله ، فذلك لانه كان يبدع الشعر بعيدا عن الواجهة بين عالمه الداخلي والعالم الخارجي . فقد كان هناك رسام وراء باسترناك بنفس الصورة التي كان

⁽ ٥٩) ج . م . كوهن من مقدمته لكتاب بوريس باسترناك (كتابات شمرية ونثرية) ص ٧ .

⁽ ٦٠) كورنى تشبكوفيسكي (باسترناك) بمجلة الإدبالسوفييتي) عدد فيراير ١٩٦٧ .

⁽ ٦١) د . فويس عوض (الاشتراكية والادب) ص ١١٢ ...

مالم الفكر .. المجلد السابع .. العدد الاول

للتاريخ ، وكان ما ياكوفيسكي هرقل التاريخ، التقطُ صحوره الكبيرة ، يلعب بها ويطوعهًــا لشعره بسهولة ، ولكن الميدان الذي تجراد فيه باسترناك كان في مثل النطاق الذي يتحرك فيه الصائغ أو صائع الساعات الذي يعمل على منضدة » (١٥) لكننا لو سلمنا بضيق الرقعة التى تحرك فيهاشعر باسترناك نان علينا ان نسلم ايضا بمهارته المقتدرة في علام هذه الرقمة الضيقة ، اذ استحوذ في شبكة هذه الرقعة المحدودة على العالم الانسانيي بأسره كالقعالاته وصبواته وعلاقته بالارض وبالطبيعة وبالحياة ، وليس هذا على باسترناك بكثي . . لأن « باسترناك شاء أصيل . . استفاد من الرمزيين ، ولكنه تشرب الكثير من المؤثرات الاوروبية في بواكير حياته . كتب شمسعرا غنائيا ذا طاقمة ابحائية كبيرة وخيال تصوري، يظهر تأثره بكثير من الشمراء دفعة وأحدة . فهناك ميراث ثقاني كبير ظف شمر باسترناك 6 وان اندقم في يناعة مدهشة تعطی کل شیء یصفه مظهرا جدیدا » (۱۱) وربما « كان شمره الاول مفرطا في التعقيد من الناحية البنائية ، ولكن اهماله الإخبرة جنحت الى الوضوح الكلاسيكي ، اذ كان يبنى شعره وفق خطط متمددة في آن واحد ، وذلك باستعماله الخاص التراكيب اللغوية ، وبخلق اواصر جديدة تربط بين المسور . وبكشفه عن جوهر الظاهرات وابراز محتواها الفلسفي بمهارة فاثقة » (١٧) ولذلك فقــد بها رجل رباضیات وراء فالیری » (۱۲) لکن الرسام الكامن وراء باسترناك لم يطغ علسى الشاعر فيه ولم يوقعه في الشكلية .. فقد كان باسترناك شديد الحرص على المعنى والايقاع في تجريته الشمرية برغم ولعه بالصور والتغاصيل والملاقات بين الجزئيات . وقد دفعه هذا الحرص الى القول بأن ﴿ فِي الكتابة كما في الحديث((فان موسيقي الكلمة ليست هي بالضبط مادة الصوت فيها ، انها ليسبت نتيجة التساوق النفمي بن الحروف التحركة والحروف الساكنة ، ولكنها نتيجة الطلاقية بين الكلمات ومعانيها ، وان محتوى المنسى دائما ما تكون له الصدارة في هذا المجال » (١٢) وهذا الفهم العميق لطبيعــة الموســــيقى في القصيدة هي التي ١ أعطت كلماته طبقيات عديدة من المعنى ، وهو يمالج الصور الخيالية السربالية المستقلة بدائها ، والتتبيع والاستعارات ، وكانت اسائيب الشعريسة وخياله اللفظمي وابتكاريته ، تنقسل لنا مسا يسميه بالإبعاد الماطفية للواقع » (١٤) برغم ضيق رقمة الواقع الذي يتحرك فيه كما بتول دُيلينسكي حيتما يشير الي 3 ان باسترناك بصلعك مرتين ١٠٠ أولاهما بصسوت وتركيب شمره .. بأحاديثه صوته وايقاعــه المنفــرد وبانبثاقاته المفاجئة التي لا يمكن التنبؤ بها في استعاراته ومقابلاته بين الجزئيات والصور. والنيتهما ، بضيق الافق الاجتماعسي المدى يشحرك فيه شمره ، فقد كان بلوك حساسيا

⁽ ۱۲) ج . ب . بریستلی (الأدب والانسان القربی)ص ۲۱۷ .

⁽ ۱۳) يوديس باسترفاف ؛ من مقابلة ادبية معه اجراها اولجا كارلسكى ونشرت ضمن كتاب (الكتاب في عملهم) س ۱۱۸ .

⁽ ٦٤) ماراد سلوتيم (تاريخ الإدب الروس) ص ٢١٦ .

⁽ ٥٠) لد ، زيليتسكي (الآدب السوفييتي ، القضاياواليشي) ص ١٦٢ .

⁽ ١٦٢) ج ، م ، كوهن (تاريخ الأدب القربي) ص ٢١٠ ،

۳۲() راجع (خسسون شاعرا سوفیینیا) جمع فلایمی اوجنیف ودوریان روتیری ؛ ص) ۳() Fifty Soviet Poets, compiled by Vladimir Ognev and Dorian Rottenberg, Progress Publishers, Moscow, 1969, p. 344.

استطاع باسترناك أن يكون علامة هاسة في تاريخ الشمر الروسي ، وأن يركز وحده في مساده تالير يعدل ، أن لم يقق ، تاكير طلب البوقة المحاشدة من شعراء المحرب والبناء . لانه ذهب بشعر الطبيعة وهو الرضوع الثالث اللى سيطر مع موضوع المحرب والبناء على برا طبيع والمنافق المسادة القائد برا الماسية ، ولانه كان من الشعراء القلائل اللين اهتموا بروح السعر ، وترقوا عسين الرسي اهتموا بروح السعر ، وترقوا عسين الرسي في سنوات الجليد وتعهدوا معها المواسى في سنوات الجليد وتعهدوا معها المواسى في سنوات الجليد وتعهدا معها سع المواسى المعتبد واحدة من اهما الشورات في تاريخ الشعر الروسي العديد ،

...

ولم يكن الميدان عاربا الا من باسترثال . فقد كان معه عدد آخر من الشمراء الديسن أبدهوا نماذج هامة من شعر الروح والطبيعة والتمرد الصامت نذكر منهم مارينا تسفيتا ييفا ونيكولاي زابولوتسكي وفلاديسلاف خودا سیفیتش (۱۸۸۱ – ۱۹۳۹) Khodasevich والكسندر باشين (۱۹۱۳ _ .. Alexander Yashim (١٩٦٨ . مؤلاء الذين دعوتهم قبل قليل بالناست ناكيين القدامي ٤ لانهم تحركوا في نفس النطاق الذي تحرك فيه باسترناك وأبدعوا اعمالهم في نفس المناخ اللى مارس فيه أبداعه ، وقفوا مثله خارج المدارس الادبية المختلفة وأن لم يطرحوا كلية انجازات هذه المدارس الفنية ، بل استفادوا من مختلف مغامراتها واضافاتها ، واستوعبوا الى جانب هذه المقامرات الروح الشمرى الكلاسيكي الذي ينحدر من درجافين حتى تيوتشميف ، والتوهج الرومانسي الذي تأليق في اشمار لرميتوف ونيكراسوف ء والقوة الابحائية التي تنضم بها أعمال الرمزيين . وحاولوا بعد

استيماب التراث الشمرى والمفامرة المعارة معا أن يقفوا في وجه طوفاتات النثر التي توشك ، باسم التجديد وانزال الشعر من السماء الي الارض ، أن تعصف بروح الشعر الروسي وان تجهز عليه 4 فانقذوا الشمر بتمردهم الصامت ذاك من الامتهانات اليومية التي كانت توجه اليه .. وحافظوا على جاوته متقدة حتى تسلمتها منهم طلائع النهضة الشعرية في عصر ذوبان الجليد . وقد عانوا في سبيل ذلك كثيرا مثل باسترناك . . وقد كان بعضهم أسوأ منه حظا ، فقد انتحرت تسفيتا بيفا عام 1981 بينما قضى **زابولوتسسكى** ست سنوات في السجون ومعسكرات العمل الاجساري ، وتعرضوا جميعهم لنفس حصار الصمت والنقد والتجاهل الذي ضرب حبول باستبرناك في سنوات متعددة من حياته .. واذا بدانا حديثنا الوجز عنهده المجموعة بمارينا تسفيتا يبغا فائنا سنجد انها قد نشرت اولمجموعاتها الشمرية عام ١٩١١ (اشمار عن سوء نيتشكا) وكتبت بين ۱۹۱۸ و ۱۹۲۰ اشعارا ناصرت فيها الجيش الابيض في حربه ضد البلاشفة ، فلما انتصر الجيش الاحمر لم تجد امامها مقرا من الهجرة عام ١٩٢٢ فسافرت الى باريس ثم تنقلت بين عدد من الـدول الاوروبيـة . وطوال اقامتها في اوروبا كتبت معظم اعمالها الشمرية ، ولكنها لم تطق البقاء بعيدا هسن وطنها فعادت الى روسيا مرة أخبري عسام 19٣٩ ، ويعد عامين من عودتها تلك انشحرت تسغيتا بيفا عام ١٩٤١ في ظروف غامضة . . لم تترك أبيات شعر وأضحة كتلك التي تركها يسينين أو ماياكوفيسكي تبرر بها هذا الياس الفادح من الحياة ، ولكنها تركت هذا التبرير فى طوايا اعمالها الشمرية التي احتفت بقضايا الروح والطبيمة والمصير التمس للانسان في عالم تخلت عنه الآلهة ، أو أطاح هو بها دونما ترو . في هذا المالم وجدت تسفينا بيفا في الشعر خلاصها الوحيد . .

عندما سمت ترجيع أصوات الوجود ، أيها الرب الهي ،

ادركت اننى استطيع أن أعصسف ببوابات الفردوس الهائلة

أنها في حجم كتفى العريضين اللتين خلقتا لكى تحملا حقائب الحقول

ولان كل الاشياء ممكنة ،

فريما كانت بعض أخبار الحروب الباطلة المسعورة

التي غنيت فوق سرير مهدي

وبعض التذكارات الباقية من ذلك اليـوم البعيد

هي التي دفعتني لان أجعل الكلمة هدني .

بل انها تعتقد انها دفعت اليه دفعا منها شهور الهد الأولى .. ومن هنا الخلصت الـــه الى أقصى حدود الإخلاص . . وهذا الاخلاص الشديد هو الذي يمنح شمرها مذاقه الفريد، وهو اللي دفع باسترناك الى ان يقول ١ انني أضع تسفيتاً بيفا في مكانة عالية ، أنها شاعرة متمكنة منذ بداياتها الاولى ، ففي عصر التكلف والتقليد كأن لها صوتها الخساص المتميسو بانسانيته وكلاسيكيته . وكانت امراة لهما روح رجل . وصراعها مع الحياة اليومية يمنح اعمالها عمقها واصالتها . لقد جاهدت في بلوغ الوضوح الكامل وحققته . انها كشاعرة اعظم من أنا أخماتوفا التي احترم دائما بساطتها وغنائيتها . وقد كان موت تسيفتا يبقا أحد الاحزان الكبرى في حياتي، ١٨٥٥ فقد كانت واحدة من الشاعرات الروسيات القلائل اللاتي اقتربن من جوهر ما يسمونه بالتسمر الخالص في اقتياتها البسيطة العلبة ، التي تجردت نيها من العواطف والاهتمامات النسوية المتي تسم شعر الشاعرات بميسم مشترك . . وهما

ما دفع باسترثاف الى القول بانها كانت تملك روح رجل ، فقد كانت تكابد مكابدة الرجال ، وتترفع من هذا العالم النسوى الذي تنور حوله اعمال الفنانات ، وحينما كانت تغنى للحب كان الأفنيانها طعم فريد غير ذلك الذي نلصه في الفنيات الحب النسائية . .

تدق الامطار على نافذتي ؛

واسمع مع دقاتها صرير آلات العمال في الخارج

لقد كنت أنا مفنية جوالة وأنت أبن أمير كنت أغنى عن المصير البشرى التمس

وانت متكىء على « سياج السلم الاملس ؛ ترنو الى

لم تمطنی روبلا أو کوبیکا ، بل منحتسی ابتسامة .

...

ومثل تسمقيتا بيفا كان خودا سيفيتش كلاسيكيا وانسانيا الى اقصى حد ، واهتم مثلها بقضايا الروح ، وأضنته الهوة الدائمة بين عالم الروح والمالم المادي او الواقعي ، وهاجر مثلها الى باريس عام ١٩٢٢ ولكنه ظل هناك حتى مات عام ١٩٣٩ وهو العام الذي عادت فيه الى روسيا . وقيل ان اعترم العودة مثلها ولكنه مات قبل ان يحقق حلم العودة الذي حققته هي بالفعل. لكن شسمره كان مثقلا بالسخرية والالم ، معتمدا علمى المفارقة باعتبارها وسيلة بنأئيــة ناضجــة ، وكان يميل الى اللفة البسيطة والواضحة ويسخر كثيرا من اللفة التي تنشد التمبير عما وراء المنطق والتسى نسادت بهسا الكرسسة المستقبلية .. وكان خودا سيفيتش شديد المداء للمستقبليين لاته كان يعتقد ان دعوتهم

⁽ ١٨) بوديس باسترناد ، من مقابلة ادبية معه اجزتهاارليها كلزليل ونشرت ضمن كتساب (١٥٥١) في عملهم) ،

تمى تدعر الشعر الروسى لا تجديده ؛ وكان يفرع من اطاحتهم بمهابة التراث الكلاسيكي اللدى كان يكن له كل تقديس ؛ وكان يصب وسكين وبرى انه الخالق الصقيقسي للهقــل الروسى، فعندما أبدع اللغة الشعرية الصافية التي مناغ بها اعماله الشعرية والتي معينت التي من وجهة نظر خود اسيفيتش اللبناء الروس لعقل أروسي والموجدان الروسي على السواء... وكما كان يكره المستقبلية ويسخر من بحنها عن اللغة الإرداء المنطقية ققد سخر ايضا من موجة النثر الحماصي التي اجتاد... ابضا من موجة النثر الحماصي التي اجتاد.

الكلمات المفككة المشوشة الحباسية ،

لا تخلق اى احساس على الاطلاق .

فالاصواتهى الاكثر صدقا من المعانى ءانها

الموسيقى . . الموسيقى . . موجات الموسيقى التي تمتليء بها اغنياتي

والتى تخزنى بنصالها الحادة الضيقة لدبية

فأتسامي على نفسى ، وعلى حقائق الحياة اقدامي مفروسة في النيران التي تستمر تحت الارض

وهامتى مع النجوم التى تمرح فى السماء ، وبعينين مفتوحتين على اقصى اتساعهما ، كعينى حية ،

ارقبموضوعاتى المرة ، وانصتالى اغنياتى الوحشية .

واستمر يكتب هذه الاشمار السأخرة التى تنطسوى دائما على حنين مشسبوب الارض الروسية ، وعلى توق عارم للمودة اليها ، ومن

ثم نقد توهجت في الاشعار التي كتبها في المنفي ذكريات الطفولة التي تمتزج عنسده بصسسور الطبيعة ومشاهدها

. . .

اما زابولوتسكي نقد انضوى لفترة تحت لواء المستقبلية ، مثل باسترناك، ولكنه ما لبث ان ازور عنها . ومنذ أن أصدر ديوانه الهام (اعمدة) عام ١٩٢٩ وهو يحتل مكانة هامـة في واقع الشمر الروسى ، ذلك لأن ديوان (اعمدة) عمل دقيق ومعقد في تكنيكه ١٠٠ أنه سلسلة من الصبور القاسية الخشسئة فبير الرومانسية لشتي مناحي الحياة في لينينجراد . . لمشارب المجمة واللامب كرة القدم فيها ، لسبركاتها ومواخيرها ، موصوفة بسنخريسة وبتفاصيل واقعية سمخية ، وأن الشحت بقدر كبير من الزخرفة أو الترسيسع » (١١) الذى يعود الى ولع زابولوتسكى بالتسراث الكلاسيكي ، والى الصائم الطويسل لايقساع الكلمات ، والى ضيقه ببعض التكلف المدى شاب تج ببية المستقبليين ودفعه الى الازورار عنها قبل انتحار ما باكو فيسكى بقليل ، ولم تكن طبيعة زاموفسكي التأملية ولا تقديسوه المميق التراث الشمرى الروسى مما بتفق مع هوى المستقبليين ٤ ومن هنا فقد ارتد مرة اخرى الى تيوتشيف . . الى قصائده المحكمة النامضة الشفافةالناضحة بالإشماهات الروحية الممتلئة بالوجد الصوفي . . عاد الى هذه القصائد ليتفنى وفق منهجها بالطبيعة ، وليستقى من لفتها مفردات قاموسه الشمرى . . « ومثل تيوتشيف)) 6 فان زابولوتسكى بثير خيالاتنا بلغته القديمة المعنة في سلفيتها ، فقد كان تقيضا لكرساتوف ؛ لا يجاهد كني يبهرننا بالتماماته والاعيبه اللغوية ، بل تشمر معــه

⁽ ۱۹) دیمتری ابولونیسکی من مقدمته لـ (کتاب بنجوین للشمر الروسی) ص . ه .

عالم الفكر - الجلد السابع - العدد الاول

باتك مع هؤلاء النفر من البشر الذين يعتاج الانسان في صحبتهم الى أن ينصت ويفكر ١٠/٩) فلمونما انصات وتفكير ان تستطيع أن تكتشف الإبعاد الثاوية خلف بساطة السطور الشعرية الخاصة ، ولن تكتشف اللمحات المجاثورية. خلف الاسراف في تناول التفاصيل الواقعية

عبر نافلالي ، ابصر القناة المتمرجة تطل على جيرتنا كلها ،

وسائقی عربات الجر وقد اوثقوا خیولهم ، المطهمةبسروچراخرفة بصفائع من النحاس، یعشون بوقار الماوك القدامی ، وقد التغوا بسترانهم ،

وتحلقوا حول اقسداح الجمة ثم غوقوا في

. أن سائقي عربات الجر جالسون في مشارب

بينما اجتماع رؤوس خيولهــم الســــرى كاجتماع الكرادلة ،

وهي تحدق في المراعي المفلقة مير النوافل ، وهنساك ، وداء اجتمساع الرؤوس السرى يتحوك حشد من البشر عبر اكثر من نصف فرست (١١)

دجال عمیان ، وصیادو صــــقور ، وباعة متجولون ،

ويستمر زابولوتسكى فى اقتناص تفاصيل أشهد بطريقته البارمة الساخرة معا . . ان الخيول فى هده السطور وقد شدت السى مرابطا خلف الوجاح لاتعراد آنها حبيسة : ولكنها نظن أن المراجعي المقلقة . . ولمة موازا:

دائمة بين هذه الخيسول الواهمة وسائتيها الغارقين في احتساء الجمة . ومن الصعب ان تقول بدلالة واحدة للمقطع او للقصيدة عنمد زايولوتسكي . . كما أنه 1 من الصعب الضا أن تصف مجال موضوعات زابوتسكى ورؤاه. أنه يكتب دائما عن فتاة السهول الصغرة ، وعن ممثلة عجوز ، وعن الكراكي الطائرة ، وهن غايات الصنوير والمدن ، وهن السهب ، من أوراق غابات الكاليبتوس ، فيكتشف من جِمال هذا العالم المليء بالتوترات الخفيـة ، وزابولواسكى لايعظ ولا يعلم ولكنه يحدث ببساطة عن اكتشافاته ويجعلنا نفكر فيها ١٩٦٥ وهو من هذه الناحية شبية لنيكراسوف في قدرته على اكتشاف الإبعاد الشعرية فالاشياء المادية ، وفي دقعنا الى الدهشة الدائمة ازاء بكارة اكتشافاته تلك .

تنتصب الاشجار كالموظفين الرسميين ، ومنذ أن الفت النمو داخل البيوت ،

فقدت اللابد ، بداوتها وكينونتها الاولى ؛ التي السمت بهما منذ ازمان بعيدة .

انها الآن وراء السور. . تحت القفلوالمفتاح

هده الإيبات من شمو زابولوتسكى الاخير تشير إلى أن شعره اللدى نشر بعد مام ١٩٦٨، بعد تجرية السجن وممسكرات المطالاجبارى قد الشعب بقدر من السخرية والمرارة ، والى أنه « شديد الاختلاف من حيث الإساوب من شعره الاول ، أنه يبرهن على أن طريقت التجريبية قد اليع لها إن نعو نحو الشمير التجريبية قد اليع لها إن نعو نحو الشمير التاسرائي ، وفي نقى الوقت فان رؤاه الابل

⁽ ٧٠) d . زيلينسكي (الإدب السوفييتي) القضاياوالبشر ص ١٦٣ .

⁽ ۷۱) الفرست Verst مقياس روسي قطول يعادل ... ۳۰ قدما .

⁽ ۲۲) قد ، زيلينسكي (الأدب السوفييتي ، القضايا والبشر) ص ۲۹۲ .

قد نسخت خلال تأكيده لحمال الحياء الذي بنعكس في الطبيعة وفي الانسان » (٧٢) وبرغم الفترة القليلة التي عاشها زابولوتسكي بعمد مودته الى ساحة الشعر والحياة فقد استطاع ان يبدع خلالها مجموعة هامة من القصائد التي اكدت دوره وأهميت، . . ودفعت أحد النقاد الى أن يقول ﴿ أَنْ رَابُولُو تَسْكَى بِالنَّسْبِةُ لى واحد من اكثر الشعراء موهبة واصالة في تاريخ الشمر الروسي لانه يقيم توازنا كلاسيكيا بين الفكر والانفعال في شعره ، وينطلق بداءة من خيال شمري ، ويبلغ الكمال والوضوح بشکل تدریجی ؛ وینطوی شعره ملی افکار فلسفية تتخلل حشود احلامه الرومانسية . وقد قال لى زابولوتسكى ذات مرت ، ان أهم شيء بالنسبة للشساعر أن تكون له زاويته الخَّاصة في الرؤية ، ومـن حيث الاعمــاق الحقيقية للشمر فان عليه أن يكتشف مالمم بستطع الآخرون تمييزه » (٧٤) .

لابيقي بعد ذلك من الباستوناتيين القدامي موى الكسخور ياشعين الذى ولد ونشسا في التاسع والكسخور ياشعين الذى ولد ونشسا في الفناية الكنيفة التي لانهاية الما و الحدوائات الفليقة التي ترمن في انطلاق لايحد و وحيث نقد به وكان و الله المائية والمنتقدات والخوافات القديمة و المائية والمنتقدات والخوافات بالقيان نابقيا بالحواب ولا لله لا الله المائية والمنتقدات والانوابية من حيث الملفة 6 وان كانت موضوعاته سطحية الي حد ما » (**) كانت موضوعاته سطحية الي حد ما » (**) تجدد ما تجدد ما «أله المنتور ا

الاعماق الروحية والمتأفيزيقية التي نبعدها .
الكتاب تعق معهم في احتفاقها الشديد بجوئيات الطبيعة ، وفي روحها الماساوية وحسسها الشغية بالجمال ، ورفعها من تسخير الشميع لترديد القولات الساذجة ، واحترامها المعيق للتقاليد الشعرية الروسية وللتراث الكلاسيكي الشعرية ولتراث الكلاسيكي الشعرية ولتراث الكلاسيكي الشعرية ولتراث الكلاسيكي الشعرية والتراث الكلاسيكي الشعرية والتراث الكلاسيكي المنافية المساحة المتميزة اللغة والإنجاع ،

عندما نتحدث من الاشياء التي نمزها ؟ التي فزنا بها فوق كل الإشياء ؟

ستجد انها تتضمن حفنة من الكلمات . . كلمات مشيل :

> الوطن . . والوفاء . . والشرف كلمات مشــل :

> > الصداقة . ، والإخاء

لا ، هذه الكلمات ليسنت مجرد كلمات . .
 محض كلمات فارغة

فاذا كانت بالنسبة للجميع مجرد كلمات عاديــة

لكان باستطاعتنا ان نطردها وتنحيها ٤

حتى يتبدد معها الحزن والإلم . .

لكن هذه ليست ابدا مجرد كلمات ، محضى كلمات فارغة .

وقد كانت قصته (الروائسع) ١٩٥٦ مسن الإعمال الادبية التي ساهمت في كسر حصار الصمت حول الادباء الذين حوصروا بالكوابح

⁽ ۷۳) دیمتری اوبولینسکی من مقعمته لکتاب (پنجوینالشمر الروسی) ص ۵۰ ،

⁽ ٧٤) له ، زيلينسكي (الأدب السوفييتي . ، القضايا والبشر) ص ١٦٢ .

⁽ ۷۵) فلاديمي اوچنيف ودوريان روتنبرج (خمسونشامرا سوفييتيا) ص ۲۸ .

الكبد الوقية . . وق التمهيدلمصر قربان الجابد . . وتسدور القصة حبول اجتماع في احمد الكوزن البه قبل انعقاد الكوزن البه قبل انعقاد من ريثر توريز وريز توريز وريز توريز وريز تقول الإجتماع الرسمي حتى مم الصحت ، الجابية ، وحمولوا اللي دواحق قى آلة صماء تدرو البيايية ، وحمولوا اللي رواحق فى آلة صماء تدرو المناسبة عادوا جيما الى حياتهم المادورة ، . وكان هذا التجسيد المفنى الحياتهم المعادورة ، . وكان هذا التجسيد المفنى الحياتها المتي ساهما الحياتها المتي المتي ساهما الحياتها المتي المتي المياتها المتي المياتها المتياتها المتياتها

...

طلاع النهضة الشعرية ٠٠ وبدايسة ذوبسان الجنيد :

قلت أن حديثنا عن باسترناك هو الدخــل الطبيعى للحديث عن ثورة الشعر الروسى التي أنطعت في السنوات الاخرة من الخمسينات ، لان باسترناك كان النيع الروحي الذي ارتوت منه مغامرة الشبان الذين اضطلموا بهذه الثورة ولائه كان همزة الوصسل بين الجيسل البجديد والتقاليد المظيمة للشعر الروسي و وقد قادنا باسترناك بحق الى مشارف هذه الثورة ، لكن دور باسترناك وحده ؛ هو والمجموعة الصغيرة ألتي سارت على تهجه ؛ لا يكفى لتفسير قوة والدفاع هذه الثورة ، ومن هنأ كان لا بد ان لتحدث هنا عوالظروف التي هيأت لهذه الثورة التفجر والنجاح ، وعن الطَّلاثع الشعرية التي مهدت لها الطريق والتي يعود اليها فضل انضاج الظروف المرضوعية التي حملت ... على خطها التنامي - شعراء الجيل الجديد الى سناحة الشعر الحقيقية وازالتهن طريقهم العقبات... ثم هيأت لهم الارض التي شيدوا فوقها بناءهم

الشامخ ، عند ذلك سنعود مرة اخرى لذلك المناخ آلدي نحي شعر باسترناك ورفاقه عير واجهة الصدارة وان لم يحرمه من التاثير الغمال في دائرة طليمية من القراء وهي الدار، ة التي تخلق منها الشعر الجديد . . وذلك الناخ الذى سيطرت فيه الجدافونية ومارست النفود على شتى مجالات الفكر والابداع غداة الحرى وحتى موت ستائين ، بل وبعد موته بسنوات ٠٠ لكن خلف قناع هذه السيطرة الصارمة كانت أجنة الثورقطيها تتخلق في هدوء . . فغي سنوات ستالين الاخيرة ، كانت الستالينية قد أوجدت جميع أدوات تصفيتها _ كما يقول سارتر ــ لانها كانت قد شيدت بناء اقتصاديا هائلا ،وحققت انتصارا مسكرياكبيرا فياليم ب العالمية الثانية ، وانتصارا علميا مماثلا دلف بها الى العصر اللري ، وكانت رقعة التعليم قد السمت، والبناء الاشتراكي قد ازداد صلابة ورمسوخا . كل هذه الإنجازات التي حققتها الستالينية ، كانت تنطوى في جانب من جوانبها على تصفية الطابع القسرى للنظام الستاليني ٠٠ فيعد أن تحقق كل هذا لم يعد ثمـة مبرر مقبول للانكماش والانفلاق والارتياب في الجميع . . كانت ثورة الصين قد نجحت ولــم تعــد روسيا البلد الاشتراكي الوحيد المسؤول . . فها هي الصين من ناحية ، وها هي اوروبا الشرقية التي تخلقت ملامحها بمد الحرب على الجانب الآخر كما « كان النمو الواسم للاشتراكية يولد في آخر سنى ستالين تناقضا كامنا ماتزال الديكتاتورية تحجبه ، لكنهكان سينفجر عاجلا ، أو آجلا ، كانت تلك الحركة بانتاجها اطاراتها الجديدة ، تخلق التمارض بينها وبين الاطارات القديمة ، لقد كان هناك نظامان فى الاتحاد السو فييتى : فمن جانب مجتمع خاضع خضوعا شديدا التساسل ، التفارتات فيه ماتزال صارخة ، لكنه اعطى نفسه في ظل ستالين وبغضل الستالينية ، مؤسسات الخاصة وبنيته وانسجامه . وكان هذا المجتمع بالرغم من تناقضاته الباطنية يقف من تلقساء نفسه على قلميه ويتطور باستمراد ٠٠ ومن

الجانب الآخر ديكتاتورية بوليسية غير ذات نفع فعلى ، وادارة عاجزة عن حل المسكلات الجديدة ومن تجاوز التناقفيات او التحكيم في المنازعات » (۱۲) .

وظلت الهوة بين النظامين تتسميالتدريج ر لا كان مستوى الثقافة قد ارتفع بشسسكل محسوس . . فالعمال الشبان المثقفونالواعون ما عادت لهم علاقة بجماهير ١٩٢٦ الامية. وكان فى مقدورهم أن يقدموا مساهمتهم لتخطيط عقلي ومفسر بوضوح . كما كانوا يتحملون بصعوبة استبداد الصفار من امثال ستالين في العمل او الورشة ، ويصموية اكبر ايضا وجود نخبة استخانوفية تتعارض مصالحها مع مصالحهم. فقد كانوا هـم المرتبطين حقيقة بالانتساج لأن الرحلةالثانية من البناء الاشتراكي كانت تتميز بأهمية التكنيك المتزابدة ، وبأن الاختصاصيين ستمدون الحماية والقيمة من وظائفهم ، وهذه الاهمية الجديدة المرتبطه مباشرة بالانتاجية ، تميل إلى وقائتهم من الستالينية ، أن تكر سبهم انما يأتيهم من قدراتهم ، وهذه القدرات هي مايحميهم من أخطار زوال الحظو؟ وتؤسس في كل واحد منهم وعيه لذاته » (٧٧) وكان هذا الوعى بالذات الذي يرتوى من قسدرات كيل شخص لا من حظوته لدى مكتب الحرب هو الجنين الاول الذي تخلقت منه بسلور الثورة على الطابع الستاليني للحياة فروسيا ، وبدات هذه البذور في النمو بعد موت ستالين « ونحن مرغمون على الاعتراف بان المامل الرثيسي في خلق الاتجاه المضاد للستالينية كان بكل بساطة موت ستالين ، فقــد انرلق حجاب جنائزي ليظهر المجتمع لنفسه ، وقد اختفى مفهوم بال عن الاندمساج الاجتمساعي في نفس الوقت الذى اختفى معه الشخص الوحيد القادرعلى

فرضه ، ذلك هو بالقسيط ما يجمل عسودة دكتاتور ما مستحيلة ، فالمجتمع لن يتعرف تفسه فيه وخلفاؤه لا بملكون وسيلة التشبه به حتى لو رغبوا في ذلك فهم ليسوا مقدسين، ولا بمكنهم ان يصبحوا كذلك، فالمجتمع الايجابي قد صفى الاصنام والعبادات » (٧٨) ومن ثم أصبح من الصعب الاستمرار في الوضع القديم. واصبح من الطبيعي أن تمارس تناقضات الواقع الجديد فعاليتها .. وأن تتراخى بشكل للربحي قبضة الحدا نوافية التي احتوت بين اصابعها كـل شيء .. وأن تستفيد الاعمال المبرة عن صبوات العالم الجديد مسن هسدا التراخي ، وأن توسع من أثره ومداه . وقبيل موت ستالين بقليل ، كانت بشائر هذا التناقض قد بدأت تسفر عن نفسهاء في مسارب جانبية، داخل الروابات التقليدية التي اخلت تتحدث عن التناقض بين الغنى ورجل الحزب، وتتحدث من جنابة تدخل الحربيين في كل شيء دونما فهم . . وعقب موت ستالين تزايدت حدة هذه النبرة ، وتعاقبت الاهمال التي تفضح مأساة الجد أنو فيةوتبلر أجنة الادب الجديدة.

ومئذ نباية عام ۱۹۵۳ و يعد موت ستالين بشهــر ظهرت في مبير) اى الم المهاديد) التي كان پر أس تصريرهــا (المالم المهاديد) التي كان پر أس تصريرهــا الاكسند تقارت فاتستكي عدد معالات فاتستكية حديدة و مالة كانت تتحدث عن الاخلاس في الادب ، ولنقد الكثير تتحدث عن الاخلاس في الادب ، ولنقد الكثير المالـــا المالـــا في نشر علما النوع من القالات التي تستشرف بحــق عالما جاء المالـــا تعلقوف المناز عام المالات التي تعدروها بالقرب من تعدلونها ما عام المارة المناز عابة المارة المناز عام المارة التي اصححاسها علما على هداه المرحلة الروية التي المراز المالـــا الروية التي اصححاسها علما على هداه المرحلة حدم ردي (فويان التجنيد) لم إليا العونهريج ؛ ونشرت وحي (فويان التجنيد) لم إليا العونهريج ؛ ونشرت

⁽ ٧٦) ، (٧٧) ، (٨٨) جان بول سارتر (شبح ستالين) ص (١٣١ ، ١٣٢ ، ١٣٨ على الترتيب .

أقصى تفاردو فيسسكي هسن تحرير (العالم الجديد) . . واستمر أهرنسورج في تمهيد الارض لهذه الاتجاهات الجديدة بدراساته النقدية عن الآداب الاجنبية ، وخاصــة عـن ستنعال. . وحملت الحلة الادبية (ليتر اتورناها البازغة . . لكنها ما لبثت أن أضطرت في نهابة عام ١٩٥٦ الى الاعتراف بانه من الستحيسل التفاضي عن اصرار الكتاب الروس على ضرورة الاخلاص في الادب والصدق في تصوير الحياة. وفي العام التالسي ــ ١٩٥٧ ــ عقــد اجتماع لمجلس أتحاد الكتاب السوفييت تدخل فيسه خروشوف شخصيا لاخضاع المتمردين لكنه لم ينجح . . وفي العام التالي تفجرت القضية برمتها مرة أخرى مع ظهور رواية باسترناك (دكتور زيفاجو) في الخارج ومنحها جائــرة نوبل . وأوشكت الوجة العاتيــة المناوئـــة للتجديد أن تعود بالجدائوفية إلى الساحة من جديد ، لكن نجاحها النسبي كان موقوال ؛ وكان من الصعب عليها الاستمراد برغم الواقع والانفتاح الروسي على العالم ، وبرقم تأييد خروشوف لهاده الموجة في الوتمسر الشالث الكتاب السوفييت عام ١٩٥٩ . . ففي هــــــا المؤتمر أعلن تفاردوفيسكي بشجاعة أن أوان المفاخرة بالكم في مجال الادب لا بد ان يمضى الى غير رجعة . . وان علينا « ان نتحدث من الكيف في الادب . . من الادب العظيم المؤثر المثير للماطفة بقوة افكاره وصوره والدى لا بد أن يتوفر لقراء عصرنا .. قمما جمدوي سبعمالة مسرحية كتبت في الفترة موضوع المناقشة بالنسبة لمشاهدة السرح ؟ أن سبع مسرحيات جيدة كانت اقدر على امتاعمه وبالنسبة لعشاق الشعر ، أهم في حاجة الى مثات الدواوين لا وقارىء الرواية أيحتاج الى ٣٦٥ رواية في المام) ٠٠٠ أن السؤال الهام هو، ما مدى التنسوع والتبايسن في مسداق هسده

بمدها رواية (الفصول) لر قيرا بالوفا التي اهتبرت أكثر قسوة في تعربة مثالب المجتمع الروسى ، وفي الخروج علسي المفهوم السائد للادب وعن دوره التقليدي في المجتمع . . وفي نهاية هذا العام ، وبعد اقصاء تفارد وفيسكي، دمى الى عقد مؤتمر للكتاب السوفييت . هوجمت فيه الاتجاهات البازعة والاعمال التي وصفت بانها تافهة ومجهضة ، ولم يشر فيه أحد الى الجدافونية مما اعتبر اقرارا لها وتجديدا لحيويتها .. لكن صوت الرسميين احساسهم بأن قاربهم يوشك على الفرق . . فالاتجاهات الجديدة لم تكن نزوة تفيير ، بقدر ما كانت تمبيرا حقيقيا عن تناقضات الواقع . ومن هذا قانها ما لبثت أن مضت في طريقهما برغم هذا المؤتمر ٠٠ ففي عنام ١٩٥٥ بدات الدموة الى اعادة النظر في أوضاع الكتاب الذين صادرهم المهد الستاليني . . واعترف بديستويفسكي مرة أخرى ككاتب عظيم واحتفل بمرور خمسة وسيمين عاما على موتهني الاتحاد السونييتي كله . . واعيد النظر في أوضاع عدد من الكتاب الذين شردوا وحرموا من الكتابة لسنوات طويلة . . وفي نفس المام ظهرت رواية دود تنتسيف (ليس بالخبر وحده) ، وظهرت قصيدة كيرسانوف الساخرة (ايام الاسبوع السبعة) التي يتحدث نيها من امكانية اختراع قلب صناعي يفوق في حساسيته القلب البشرى . . فهوجمتا هجوما ضاريا . . لكن هذا الهجوم لم يمنع الموجة من الاستمرار فنشر أهرنبورج في العام التالسي - ١٩٥٦ -دراسة عن مارينا تسفيتا بيفا التي كان مجرد الاشارة الى اسمها جريمة ، وكانت الدراسة مليئة بنماذج من اشعارها واشعار أتة اخمانه فا. ثم نشرت بعد ذلك قصة (الروافع) لياشين وقصة (رأى المرء الخاص به) لجم اثان . واتخبلت الاتجاهبات الجنديدة من محلبة (موسكو الادبية) التي كان يشرف ملسي تحريرها أيليا أهرنبورج منبرا جديدا بعد ما

(-1978) وفلاديمسر سولوخسن وايفجن فينوركوروف Vladimir Soloukhin Evgeny Vinokurov (_1970) وغيرهم.. وقد سبق أن تحدثنا عن بعض أشسعار تفاردو فيسكى التي صورت تجربة الحرب المالمية الثانية . . لكن تفاردوفيسبكي لم يكن مجرد وأحد من الشمراء الذبن تغنوا بتجربة الحرب ، واستمراوا تكرار تجاربها بعد ذلك كما فعل كثيرون غيره . ولكنه كان واحدا من الشعراء القلائل الذين آمنوا بسدور الشسعر الكبير في صياغة الوجــدان الانســاني ، وفي تحقيق قدر أفعل من المشاركة الإنسانية في السيطرة على الحياة ، ولذلك لم يكن شاعر حرب فقط مثل سورکوف ، بل کتب شـــعر الحرب حينما كانت الحرب همى التجربة الكبرى في حياة وطنه ، وقبلها تفني بتجربة البناء الاشتراكي في قصيدتيه الطوبلتين (أستهلال) ۱۹۴۱ و (الطريق الى الاشتراكية) ۱۹۳۲ التي قال عنها باجريتسكي « انها العمل الفني الوحيد اللي استطاع ان يتعامــل في هذه المرحلة من تاريخ الشمر السوفييتي مع موضوع محلى باسالة شعرية خالصة . قبساطتها المتناهية أوفناها بالإيقاعات المتنوعة ، ولغة الحديث اليومية التي كتبت بها تجمل منهسا النموذج الاكمسل للقصيسدة الوهوبة الناضجة » (٨٠) ثم صـور تجربــة الزارع الجماعية في ديوانيه (ارض مورافيا) ۱۹۳۱ و (تلکارات قریسة) ۱۹۳۹ بتمکسن واقتدار تأكدت ممها شامرية تفاردو فيسمكي في التعبير بقوة وجلاء عن التعقيد والدرامية في التجرية الشعرية ، وفي احتضيان الرؤيية الشعبية بتراكبها ونغمتها القصصية ،

وبأسلوبها الفريد الذى يذكرنا بالطبيعة

الاعمال؟ . . ان هذه الوفرة تضمنا بازاء نوع جديد من الروايات البوليسية التافهة » (٧٩) واشتفت في هذا المؤتمر الحملة علمي الادب التافه الذي أوشك أن مصف بالتقاليد الادبية والفكرية في روسيا .. ولم يذكر فيه الادب الجديد ، ولكن موجته استمرت في التصاعد والنمو . . وارتفع مدها مع تصفية آثار المهد الستاليني في شتى المجالات ، وبلغ هذا المد ذروته عندما واجه مجموعة مسن ألمصوريس والنحاتين التجريديين اعتراضات خروشوف نفسه بصمود وجسارة مع مطالع الستينات وكان في مقدمتهم النحات المروف ارفست نيزفيستني ، وعندما نشرت رواية الكسندر سولچيئتش (اربع وعشرون ساعة في حياة ايفان دينيسو قيتش) ، وعندما احتجالكثيرون على محاكمة دانيل وسنيافيسكي في منتصف السنينات . . الى آخر ذلك من فورات .

ولم يكن اقشعر بمعزل عن هذه الثورة بل كان في مقدمتها . . فقد كان تفاردونيسكي بالتجديد في مجلة (العالسم الجديد) شاءرا . . وكان ايليا اهرنبردج رئيس تحرير مبطة (موسكو الانبية) هو والاخر شاءوا . . كن كانت مارجريتا اليجر من هيئة تحرير مجلة (موسكو الانبية) ومن اعضائها الفعالين في المنتب المراح المنتب الدور كبير الشياب مع واراخر الخمسينات وشاركدا في الورة الشمر الروسي ومهدوا لتفجير لورة الشمر الروسي ومهدوا لتفجير لورة الشمر الروسي ومهدوا لتفجير لورة المناب وشاركدا للمناب وشاركدا المناب عن المراح الشعر الروسي على المناب المن

⁽ ٧٩) الكسندر تقاردوفيسكي (الواقعية الإشتراكية فيالأدب وافقن) ص ٧٢ ء ٧٧

Alexander Tvardovsky, (Socialist Realism in Literature and Art (Progress Publishers, Moscow, 1971, pp. 72-73.

⁽ ٨٠) راجع اندريه توركوف (الكسندر تفاردوفيسكي)بمجلة (الادب السوفييتي) عدد اكتوبر ١٩٦٩ .

مالم الفكر ... المجلد السابع ... المدد الاول

اللحظة الحضارية التي تعيشها بلاده في مراحل متعددة من حياتها ، ودفعه الى الالتصاق بجوهرها ، والى الترفع عن السزج بشسعره وسط جوقة الناظمين التسى ملأت الفنر: الحداثوفية . ودماه السي تبنى الاتجاهات الجديدة والوقوف الى جوارها ، يال وممارستها بشكل ناضج وملىء بالسخرية في ملحمته التالية . . فبعد ثلاث سنوات مس ظهور (وراء الآفاق البعيدة) . . وعندما صرح خروشوف في صيف ١٩٦٣ بنشر الاعمال التي تمري مساويء العهد الستاليني ، نشر تفاردو فيسكى ملحمته الهجائية التي مكف على كتابتها منذ عام ١٩٥٤ حتى ١٩٦٣ (تيوركين في العالم الآخر) في (الارفستيا) ثم في المجلة الشهرية التي عاد الى رئاسة تحريرها عمام ١٩١٠ (نوفي صر) . . وفي هذه اللحمة المظيمة ا نقابل تيوركين مرة ثانيــة ، نقابله هنـــا في بعيد ، والاسلوب هو ذات الاسلوب ، بنفس استطراداته الفنائية ، وينفس طريقة تفاردونيسكي الاثيرة في الشعر القصصسي ، وبنفس الاستعمال الحساس المتمكن للتعبيات الشائعة ، وبنفس النكات اللامعة والكلمات المثقلة بالسخرية ، والتي يصوغهما الشامم وفق الاقوال والامشال الشعبيسة . ولكسن الانطباع الكلى اللي تخلف هذه المحمة الجديدة شديد الاختـ الاف ، لانها حـادة في طابعها الهجائي . والنفمة المسيطرة عليها هي نفمة السخرية القاسية التي لا شفقة نيها وهي تتحدث عن المساويء التي ازدهرت في كِن عبادة الفرد » (AY) وتبعا المعمة ببساطة متناهية . . هكفا . . هذه السمات الشعرية التي تبلورت مئذ أعماله الاولى هي التي جملت لتفاردوفيسكي مناقا خاصا عوهى التي ستزداد حدة ورهافة ثم تمتزج بشيء من السخرية القاتمة الرة في أعماله الاخرة . . فبعد ملحمتى (فاسسيلي تیورکین) و (بیت علی انطریق) اللتین عبـــر فيهما عن الحرب بشقيها المسكري والمدني . . اضطر تفاردوفيسكي الى الاعتصام بالصمت وكتابة القالاتحتى عام ١٩٦٠ ، حيث استطاع أن ينشر ملحمت التالية (وراء الافساق البعيدة } التي قدم فيها الكثير من حقاليق الحياة في روسيا السوفييتية ، وحاب فسا ليس الارض الروسية المترامية مسين فيلاديفستوك حتى موسكو فحسب ، ولكب أيضًا الماضي والحاضر والستقبل . . وأحيا فيها على صعيد الشعر روح الشعراء الروس العظام الذين بكن لهم تفاردو فيسكى تقديرا عميقا منذ بداياته الشمرية التي تأثر فيهسا ببوشكين الى حد كبير . . انه يقول \$ ان المر فة العميقة بالتراث الشعرى الروسى والانساني، قادتنى إلى اكتشاف أن كل الإساليب الفنية التي ابتلعها الشعراء ، ليست سوى سبل مشروعة لتصوير الحقيقة من خلال الممسل الفنى ، ولتوظيف العمل الفني _ حتى ذلك الذى ينهض على موضوعات خيالية أو على المبالغات _ في أعادة ترتيب التفاصيل المنتزعة من ألحياة " (٨١) . . هذا القهم المميق بطبيعة افشمر ودوره هو الذي مكنه من سبر أغوار

⁽ A1) الكستدر تقاردوفيسكي (عن تضي) بمجلة الإدب السوفييتي) عدد ابريل 1971 .

Alexander Tuardovsky, (About My self), Soviet Literature Monthly April, 1961.

 ⁽ ۲۸) آرتش جونستون من مقدمته الترجية الانجليزية المحية (تيوركين في العالم الآخر) بمجلة (الادب المموفيتين)

Archie Johnstone, from His introduction to (Tyorkin in hereafter), Soviet Literature monthly, June 1964.

بعد اقل من ثلث عام قابل تيوركين قابض الارواح ووجد اسمه وسط القدور عليهم مفادر: هذا العالم الى العالم الآخر التاريخ . الحادى والثلاثون من ديسمبر في نهاية عام الملابح

والليلة . . باردة ومتسخه

بعد هذه البناية السيطة الصادة ندلف مع يوركين الى العالم الآخر ، . حيث يجعل فضه وصلح مع يوركين الى العالم الآخر ، . حيث يجعل فضه وصلح مع المناود فيسكل باسلوب فريد رضيق وشديد الإيحاء ؟ يلخص عبره أبرز ما في العيام من قضايا . فالصورة التي المناف المناف الآخر لم تكن مستوحاة من ايام البحث التي روتتها في القصم الدين . ولكنها مستقاة من العياة الموحية التي عاشما الشعب الروسي قحت واقا عبادة المورد . . واحدا كمات ؟ ومحاكمات ؟ ومحاكمات ؟ المستخداما حادةا للوسائل العلمية مثل أشمة اكس في داخل بوركين ضي ماخوات . . واجراءات قصرية وجد نفسه معلومات . . واجراءات قصرية وجد نفسه

و فجأة ، وجد نفسه في رداء رسمى والقبت عليه مجموعة مسن التعليمات ، ومنع اسما وعمرا ، .

واخبروه بآخر وحدة عمل بها ..

ولم يفكر في المعارضة ، فقد احس انها لا مجدية

ونظر اليه الكولونيل من فوق لتحبت . . حدق فيه بنظرات غاضبة ؛

وعاقبه على غيابه الذي لا يذكر عنه شيئًا ولعن القطار الذي جلبه الى هنا . .

بهده السباطة بتخلق كابوس هجائي ساخر نمتزج فيه الفنتازيا بالحقيقة ، والماضى بالحاضر ، ليماني منه هذا الجندي البسيط التلقائي المخلص الذي تحمل أعباء الحرب > فلما تحقق النصر وجد نفسه بعيسدا لأقصى حد عن ثمار تضحباته ، بل ووحد نفسته فجأة وسط هذا الكابوس الفسريب . . ويتنساول تفاردو فيسمكي في هذا الكابوس بسخمرياته التي لا ترحم كل مثالب الحياة الروسية في الخمسينات باسلوبه الشمرى البسيط ٥ فشكل شعر تفاردوفيسكي يتميز ببساطة خادمة ، مثل شخص يقف على ضفــة نهــر وبحدق في المياه الصافية الى حصاة بلورية صفيرة ، لا يستطيع أحد أن يسدرك مسدى ممقها ، وبنفس الطّريقة فان الانصات بمناية فائقة الى رئين شمر تفاردوفيسكى هو السبيل الوحيد لسبر اغوار بنائسه الغنسي الخادع ، وللتحقق من الطريقة التي يوظف بها هذا البناء في ابداع المالم الذي انصتنا اليه وانطبعت أطيافه في داخلنا ». (AT)

هكلا كان تفارد فيسسكي معهسا الشورة الشباب ومشاركا في الجديدة الشباركا في سيافة الرؤى الجديدة التي بالتي بالتي المتبايل المتبايل

⁽ ٨٢) الدريه توركوف (الكسندر تفاردوفيسكي) بمجلة(الأدب السوفييتي) عدد اكتوبر ١٩٦٩ .

ملامحها ورؤاها .. برغم انه حصل عـــام ١٩٤٩ على جائزة ستالين وكان الوحيسد بين الشعراء الذبن شاركوا في تهيئة النساخ لثورة الشمر الذى حظى بالاهتمام والتقمدير أيسام جدائوف ، ولم يعرف مرارة الصمت اللى عائى منه يوريس سلوتسكى مثلا . . فلم يفلح سلوتسكي في نشر ديوانه الأول (ذكرى) قبل عام ۱۹۵۹ ، و کان قل قاربالاربعین من عمره، وحتى الخامسة والثلالين من عمره ، لم يكن قد قبل بعد في اتحاد الكتاب ، وكان نكسب حفنة صغيرة من الروبلات من كتاباته القصم ة في الاذاعة ، ويعيشعلي الاغلبة الملبة والقهو: - كما يقسول ايفتوشنكو عنسه في سيرة حياته وكانت ادراجه مليئة بالاشـــعار المريــرة الحزيئة اللاذمة ، بل والمخيفة كانها اشعار بوداير ، كانت مطبوعة على الآلة الكاتبة وجاهزة ، ولكن كان من العبـت أن يقدمهـــا لاحد من الناشرين . . ولكنه كان واثقا من أن كل شيء سيتفير ؛ وأن اليوم اللي سترى فيه هذه الاشعار فرصة النشر قسريب ... وجاء هذا اليوم مع نهاية الخمسينات .. وتتابعت دواوينه متضمنة الكثير من القصائد التي كتبها في سنوات الصمت ، نصدر له بمند دیرانبه الاول (الیسوم والامس) ثبم استطاع سلوتسكي ان يقوم بدور كبسير في ترسيخ الرؤى الجديدة وفي التاثير في الشمراء الشبأن . . ذلك لأن سلوتسكى لا شاعر أصيل يرى حقيقة الحياة المعطة به ببصيرة تتميز بصفاء نادر . فقد دلف الى المسسهد الادبسي عندما كان الكتاب السونييت يصارعون ضد تمويه الحقيقة ، وزخرفة الواقع ، واخفاء حقيقته ظف مظهر خادع ، ويجاهدون لتنمية الحباه واقمى رصين في تناول الحياة . وفجر شعره مناقشات طويلة وحامية اشترك فيها القراء والنقاد والجماهير الواسعة حول دور

الغن في المجتمع الحديث ، وشعر سلوتسكي ذو طابع جدلي عنيف ، وافكاره ناصمة واضحة ق صياغتها _ ربما بسبب كونه محاميا _ ونفمته تميل الى ان تكون خطابية ١ (٨٤) . اما سولوخين فانه اقرب الى سلوتسكي منه الى لوكونين . . بلريما كان اكثر منه تجربية ، لان معظم شعره ينتمي الى نوع من الشهم المرسل الجديد على الشعر الروسي . ولان غرامه بالطبيعة يمتزج قيه الواسع الشديد بالتفاصيل ، بالحساسية المرهفة للجزئيات ، بالالحاح على الابعاد الرمزية والفلسفية التي قلا توحى بها التجربة ، فالرباح الفافية او الهائجة ، والسهوب المتلة ، والاجسماد الجافة المشوقة للامطار ، والارض المطشى.. كل هذه الجزئيات التي تتمزجني صورة شعربة مدهشة ، ليسب أكثر من الادوات التي يعبر بها عن تجربته ، او الحروف الاولى في أبجديته المساغة من تفاصيل الطبيعة النابضة بالحركة المعادية للصمت والسكون . . وقد تأكدت هذه السمات منذ ديوانه الاول (المطر في السهوب) ١٩٥٣ وهبر ديوانية التاليين (غابة فلاديمير) ۱۹۵۸ و (حبات الندی) ۱۹۳۰ . . لکنها تبلغ ذروة تألقها وتوهجها في ديوانه الاخير (الرياح) ١٩٧٠ . . وهذه سطور مين القصيدة التي تحمل عنوان الديوان . .

تطير الرياح فوق البحار ،
ومنذ زمن غير بعبد ، لم تكن ثمة ربع ،
بل هواء هادىء دافىء يجوس الإرض ،
يعزف خسيسه حول ازاهير الربيع ،
ويستنشق رائحة الصيف الاخضر ،
يرتمش ويعتز في صفرة اشعة الضوء ،
في ظهر يوم حار .

فى ظهر يوم حار . لكن ، ها هو يشير حبات الرمل ويحركها ،

⁽ AC) (AC) فلاديم أوجنيسف ودوريان روالبرج خمسون شاهرا مسوفييتيا) ص ١١٠ ، ص - ١١٠ على الترتيب .

وبلوي الحشائس الفضة ويثنيها ، لقد بدأ في الحركة . .

ومن الهواء الموجود ، ولدت الربح . . وها هي الآن . . تطير فوق البحر ،

فتنتمش ، وتكتسب سبرعة مفرطة ، مصحوبة بقوة هائلة . .

ثم تنشر الرياح جناحيها المولسين ، نتندحرج موجات البحر .

وروشك فيكتود سوستودا ان يسوغ مع سولودين مجموعة من اللامع المستركة لمنهج شمري يحلق بالقرباس تشوم المدرسةالرمزية الشهنية ، وخاصة تيارها الفلسفي اللي انمعد من صولونيوف - وان كان مسوستورا اكثر اهتماما بالمناصر الرمزية مس صولوخيين ، وبالدلات الاجتماعية فيامه الإيمامات التسييستي مادتها مين الطبيعة ومن الواقع يستقي مادتها عن الطبيعة ومن الواقع

...

أما الغيبين فينو كوروف قائه همرة الوصل بين طلاع النهضاء الشعربة التي مهدت الارض الحيال النسباب ، والطلات الإممال الجيدة النسباب ، مه لن انه يوشك من حيث يكون واحدا منه ، للدك سيكون تناولنا له ينون واحدا منه ، للدك سيكون تناولنا له ينونو واحد من اكبر الشعراء الروس المناقبة وقد كان لإوال طالبا بالمترسة منهنا المتوسقة لنونو كورف واحد كان لإوال طالبا بالمترسة مقدما النوسة واصالة ، وقد كان لإوال طالبا بالمترسة مقدما النوسة عقدات الحرب العالمية الثانية فترك مدرسته وتعلقه عاشور ، ويعد الحرب وتعلق عم القدائين ؟ وق الجبهة بدات أول

عندما يتلمس شاب يافع طريقه الى الفن ، فانه لا يبحث عن النماذج الطريفة ،

التي تقع عليها المين ،

وتكنه يمسك في البداية ، بكتلة كبيرة مسن الجرانيت ،

وينحت منها تمثالا خشنا لثور البيسون .

ومن هنا لم يبحث فينوكوروف عن النماذج المالوقة أو الطريقة من الشمر ، بل حاول مناء بداياته الباكرة ، وعبر دواوينه الشمريةالتالية (عالــم) ۱۹۹۱ و (موسمیقی) ۱۹۹۳ و (شخصيات) ١٩٦٦ ، أن يشق لنفسه طريقا متميزا وان يخوض بشمره المفامرة الكفيلسة بخلق عالمه الخاص اللي يعول على تفرده كثيرا ، قالقارىء ـ حسب وجهة نظره ـ «ببحث في ديوان الشعر عن شيء جديد ، وأو كان هذا الشيء الجديد ذا عمق مهم أو متوقع ... وهذه الجدة هي مايهب الشاعر مذاقه الخاص بمقطوعة أو مقطوعتين) ولكن بالممق والاصالة الابتكارية لمالمه الشمري ، فأن تغتم ديوانا من الشعر لشاعر حقيقي ، يعنى ان تفتح الباب الى عالمه . . عالم ذى أيماد ثلاثة مثل العالم الحقيقي المبط بنا » (٨١) فالشامر يبني عالم

۱۹۲۱) بایجینی فرای وروف (الحالم لو الایماد الثلاث) بمجلة الاتب السولیینی فبرایر ۱۹۲۱ Eugeni Vinokurov (The Three dimensional world), Soviet Literature monthly, February 1961.

اذا ما أصابت الجملة الاولى التي تقع عليها عيناك ،

في هــذا الكتــاب الطريف الثير للفضــول والذي فتحته بمعضالصد فاعلى هذه الصفحة.

اذا ما أصابت هذه الجملة العظم منك ،

فلا توأصل القراءة

فربما تكون الجملة الثانية ، حزينة وربما تقلب كل شيء راسا عقب ..

احتفظ بهذه الجملة الاولى في مقلك ، احتفظ بها طوال حياتك .

ولانه يعول كثيرا على بكارة الكلمات ؛ فانسه يخشى ان يجنع السوق الى تعقيسة الكارة المتلسواة المالسواة المالسواة المالسواة المتسبط ، فقد فالمساطة المعد ما كون من التسبط ، فقد يعتقى ضاعوالساطة دون اى مبالغة او افراط المطورات والسور ليست مجرد تركشات مرضية فريسة ، ولكنها عناصر جوهرسة في مرضية فريسة ، ولكنها عناصر جوهرسة في التعبيد من المكرة ، فالقصيدة التي لا استعارة فيها ، وهنالواسان فيها ولا مجازات ولا جوبلا فيها السخاء التي تجدها في الاقتصاد ، واقتصاد الشمار ينتمى الى عرصاديات الوفرة (السخاء التي تجدها في حركالوا قصيء كالك التي تجدها في احركالوا قصيء كال التي تجدها في الحماين الذي يتبدها في المحاين الذي يتبدها في المحاين الذي يتبدها في المحاين الذي يتبدها في التعطيف (1)

الى النقطة (ب) » (AV) فالبساطة في الشعر أبعد ماتكون عن تجريدات الرياضيات الشاحة ومن الاهداف الخطابية البيئة .. ووفق هذه الرؤية للبساطة الشعرية ارسى فينوكورون أولى أساسيات الرؤية الجديدة التي اكتسبت في أعمال الشباب مجموعة اخرى من الإبعاد والملامح ، والتي الرتها في نفس الوقت «قصائد فينوكوروف التي تقدم تحليلا شمريا لما بهكه أن نسميه بسحر وغموض الاشياء المآلوفة : وتحليلا عميقا لاغوار النفس الانسانية .وذلك دون اللجوء الى الاستعراضات الشكلية المبهرة أو ألى التجريدات الإيضاحية ، ولكن باللحوء الى البنيان الشمرى القائم على المفارقات بين سلسلة من الظواهر المرتبطة بالوعى واللاوعي الانسانيين ، ويستمد الشاعر أهميت، من حيويته وأصالته . . فالوضوع الداخلي مند فينوكوروف ينمزج في اسلوب وفي طريقت الخاصة في النظر الى الحياة ؛ ليصوغ لنا نوعا خاصامن الجمال المذى يتخلل كلشيء ،وهذه صفة من صفات الشاعر الجقيقي » (٨٨) وهذا التوع الخاص من الجمال هو مايميز الجمالية الجديدة التي وقدت مع التجرية الشعرية الجمالية الجديدة نجمد ما يمكن أن تسميسه بالجمالية الظاهراتية ، وهي التي تضع استاطيقا الجمال واستاطيقا القبع على درجة واصدة من الاهمية ، ذلك لان ﴿ الشَّامِسِ يَصُورُ أَي ظاهرة في عناصرهما الشكليمة وفي مصادهما الاساسية معا .. ويجسدجوانيها غيرالتوقمة وحتى أبمادها غير الجمالية ايضا تحظى منسه باهتمام شديد ، فمرر نثار كل هذه الجزئيات السورات الانفعالية التي تمتمد على الزخرفة الشمرية . وبهذه الطريقة فان الظاهرة لاتمنح نفسها للقارىء من خلال تقبله لها انفعاليا ، بل عن طريق محاحاتها المقلانية » (٨٩) التسي

ا ۱۹۲۸) ایرینا روددینا نشایا (بغیبنی فینوکوروف) بمجالة (الاتب السوفیینی) هدد بنایر ۱۹۲۸ Irina Radyanshaya (Bygeni Vinokurov), Soviet Literature monthly, January 1968.

تتوجه الى الوجدان عن طريق المقل ؛ وهذه خاصبة بالزة من خصائص الشعر الحديث ؛ نلعسها بوضوح اكثر في اشعار الجيل الجديد من الشعراء الروس الشباب ؛ وخاصة لدى التدرية فوزنيسينسكم الذي يدعوه اوفؤير أمو الترن العشرين ،

...

الجيل الجديد . . ومؤامرة الشعر الروسسي الحديث :

باستطاعتنها ان نسمي هسله السنوات بالتسبة للشعر الروسى ، يستوات العبـث الشمرى ۽ او سنوات،ؤامرة الشمر ، ففي تلك السنوات التي بدأت مع بداية عام ١٩٦٠ والتي لمتعد حشى الان ، يعينش هنادا الشنعر واحسدة مسن ازهسى فتسرات حيساته وابهاها ، بعد أن تفض عن كاهله ركام الجليد الكثيف الذي تراكم فوقه عقب مسوت ماياكوفيسكى ، وتراجع باسترناك الىمنطقة الصمت . وحلت الجارة الشمرية الخابيسة التى تعهدها باستر نالدور فاقه من الباستر فاكيين القدامي ، والتي تعهدتها أنا أخماتوها ثم حاول طلائم النهضة الشمرية التي تحدثنا منهاقبل سطور أن يتقثوا فيها الروح وأن يعيدوا اليها التوهيج والتألق . ثم اندفع مع جيل الشبان في الستينات إلى مركز الصدارة في قيادة الثورة الأدبية التي تمردت على كل مثالب الثلاثينات والاربعينات والخمسينات . . وبدأت ارهاصات هله الثورة في السفور في أواخر الخمسينات ثم أعربت عن نفسها بوضوح معمطلع الستينات. حيث بدأ مع ابداعات جيل جديد من الشمراء أن ثمة حساسية جديدة ومنهج شعرى جديد تظهر بعيدا عن كل التصورات القديمة وضدها . . كان هذا الجيل مايرال غضا عندما مات ستالين ، ومن هنا لم يشهد أي من أفسراده سنوات البناء العصيبة ، ولم يقاس احدمنهم من عذابات الحروب وأن اختلطت صورهــــــا

شرارة الحرب . ولم يكمل اي منهم دواسته الحاممية الا بعد موت ستالين ، وبدأوا جميعهم كتابة الشمر مع بداية ذوبان الجليد ، واكنهم ارادوا بشعرهم جميما أن يصلوا بهذا الجليد الذائب الى درجة الفليان . لأن الاشارات الواهنة التي أفلتت من اقلام شعراءالنهضة الشعرية لم تستطع أن تستوعب متطلبات الحساسية الحديدة ، أو تمير عما تجيش به اللحظة الحضارية ، التي بدأت تتخلق ملامحها المميزة قبل موت ستالينوعقب انتهاء ألحرب المالية الثانية لحظة ظهور التناقضات التي طيستها سنبوات تعبرض الوطين للاخطار الداخلية والخارجية الى السطح . . لحظـة دُبول عصر ٤ وميلاد عصر منن نوع جديد ٠٠ كانت هذه اللحظة الحضاربة المليئة بالتواس والتناقض في مسيس الحاجة الى لفة جديدة وتناول جديد . . وكان الشعراء الجدد اكثر من غيرهم احساسا بمنف الانفصام بين الثورة الملمية التي بلفت عندبداية ممارستهم للشعر عصر الغضاء) والجبود الادبي الذي أوشك ان يعصف بحيوية الشعر الروسي ، ونحي عن ساحته افضل عناصره واكثرهمموهية .

وحاول هذا الجيل الجديد من الشهراء ان يضطع بصبه الإجهاز على هذا الانفصاء بسبن الرؤى الملمية والاجتماعية والثقافية التسى تكونت خلال سنوات ستائين وبرغمها > ومجر الادب عن التصير عن هذه الرؤى أو تنجيتها • بين تعقيد الحياة الحديثة > وسداجة الإممال الادبية التي تحاول ان تنصر فضايا حساء الادبية التي تحاول ان تنصر فضايا حساء الحياة المقدة في نسيطات مخلة > بين توق الجيل الجديد من القراء الى صن يجبر عسن هواجسم ومشاكلهم وسبواتهم : وعجر الجيل والصبوات برغم ادعاتهم الدائمة بأنهم يصرون من كل هذه الامور - وكان لابد لبدا الجيرا

الجديد لكي يجهز على هذأ الانقصام مسن أن يقدم شعراء جدادا في كلشيء في لغتهم وصورهم وموضوعاتهم وقضاياهم . . وهذا هو مافجر ثورة الشعر في الستينات ، وقدم معها جيالا جديدا على درجة كبيرة من الاهمية فى تاريخ الشمر الروسي . . وبقف في طليمة هداالجيل من الشمراء أتدريه فوزنيسيلسكي (١٩٣٣ -Andrie Vaznesensky (بریاوفیسکی (۱۹۳۴ ـ) Anatoly Prelovsky وأيجور فولجن(١٩٣٥ __ Igor Valgin وايفاندراتش (١٩٣٦ _ Ivan Drach وبيالا اخمادولينا Akhmadolina وجوزيف برودسكي (۱۹۳۸ ـ) وعزيزوف (١٩٤١ ــ -)وقع هيم من الشعراء الذين تمكنوا من تحقيق واحدة من أكبر المؤامرات في تاريخ الإدب الروسي. . مؤامرة الشمر التي أطاحت بالمفاهيم القديمة للشعر ووظيفته ؛ وردت الى شرابين القصيدة الروسية النماء. . وحققت نبوءة تفاردو فيسكى التي طالما بشر بها كثيرا في قصائدة ، وطالما تاق الى أن يميش سنوات تحققها ...

ان یکون هناك دائما شمراء ؛ شهراء عدیدونموهوبون.ممتازونومختلفون؛ وان تقبل جموهم الی فی وقت قریب ، لترتمی بین دواشی" الفتوحتین . .

شماء واحد اتوق اليه . .

ولم تكن هذه الرغبة أو النبوءة التي تقرن الموجه والتعيز بالتغير والتباييد والتباييد ققد كمال تفادر وليسايين عسست محت عينيه عشرات الملبود المجتنبية التسع تكتب شمي بأن أوان التبرمم قريب > وانهماء الموشات القليلة الواحقة توضك أن تتجمع المخطفات المنظلة ضرارة مترجمة قرية تعيد الى جملوة المشعر المغايية التأتي والرهع - والذاك لسم المشعر المغايية التأتي والوهع - والذاك لسم

تكن ثورة الشبعراء أو مؤامرتهم شيئًا مفاحثًا بالنسبة للكثيرين ، بل كانت شيئًا متوقعا ومنتظموا ، تعتد جمالوره في تاريخ الشمر الروسى الى تمرد بوشكين على الواقع السيام, والاجتماعي المحيط به ، والي ثورة ليبرمينتوني الرومانسية على قاتلي بوشكين وعلى الحكسم القيصرى ، والسي استشراف بلوك لاجنية المستقبل وهي لما تزل ندرا غامضـــه تلوح في الافق البعيد ، والى الانشقاقات المتعددةالتي شقت عصا الطاعة في وجه الرمزية ؛ والسي التمرد الصامت الذى رفسع لواءه باسترنساك ورفاقه . . ألى كل هـــذا التاريخ الطويل الذي مانقت فيه الحيوية المأساوية تنتمى ثورة هؤلاء الباسترناكيين الجدد الذبن اتحدر معظمهمن عباءة باسترناك او خرجوا من قطاراته الباكرة. وكان الشمر هو المدمو الى تيادة هذه الثورة لأن ألرقابة التي كان يتعرص لها النثر كانت تقلم أظافر كل طموح في التحرر والتجديد . ولأن الشمو صقير الحجم سهل الحفظ سريع الإنشبار بصورة شفاهية ٤ قضلا عبر يرامته في التملص من كل القيود الرقابية ، ومن هنا كان هو المرشم من بسين الفروع الادبيسة المختلفة للاضطلاع بهماه الثورة أو بالاحسرى هاه ألؤامرة .

ومن البداية أجب أن أوضع السبب الذي يدفعني إلى أطلاق أسم مؤامرة الشمو علمي مقد الحركة الشعرية الهامة . • خاصسة وال السم المؤامرة يرتبط داتما في الالاحسان بمعلى القيم والتصورات المتخلفة والسبيلة ، لكن المؤامرة في عالم الفن غيرها في عالم السياسية ، لكن فقديات كل العراك الفنية البايلية و وأثار المنطقة ومحبوكة مهدت في الطريق و وأذت يلحظة الانتجار ، ومؤامرة الشحير في دوسيا يلحظة الانتجار ، ومؤامرة الشحير في دوسيا تحتيجة هذا الاسم عن جدارة لانها نسجت خوط بيلادها يصبر وذات تربين > واطلقت خوط بيلادها يصبر وذات تربين > واطلقت المواد انتخبر البحد و تستطلع نوسية في الهدواد انتخبر البحد و تستطلع نوسية

الاثر الذي يمكن أن تخلفه مثل هذه البالونات الاستطلاعية على شتى المستويات ، وأستطاعت أن تعرف اكثر الظروف ملاءمة للاسقار عسن ارهاصاتها وعن التباشير الواشية بميلادها المرتقب . وقد وضعت هذه العملية الشعرفي محاورات ومداورات دائمة مع السلطة من جهة ؛ ومع جماهير القراء من جهة أخسرى ، ووجد الشاعر نفسه في موقف حرج ٠٠ فهو مؤمن بالاشتراكية لانها طريق الخلاص الحقيقي من هموم المجتمع البشرى الرئيسية اولكنه في الوقت نفسه متناقض مع معظم مفاهيم وتصورات السلطة الاشتراكية في ميدان الادب عامة والشمر خاصة ، ولا يستطيع ان يعزوكل الاخطاء الى جمود القائمين على التنفيذ أو تصورهم لأن السالة اعمق من ذلك بكثير ... وهو في آلوقت تقسه يريد أن يكسب الىصفه القراء دون أن يتملق في أعماقهم السخط أو المداهنة ، وهو _ الشاهر - يشاهم كذلك البناء المتشامخالفي تنجزه الاشتراكية في الده ف شتى المجالات ، ولا يستطيع أن يجحد هذا البناء حقه ، وأن عجز في الوقت نفست عسن التفاضي من أخطائه ، فالبناء للبشر لايبرر ابدا أهدار بعض حقوقهم أو التضحية بهم . ولكن هذاالبناء وتلك التضحيات لاتدور في عالم مغلق ؛ والا لاستطاع الشباعر أن يحدد موقفسه فيه بوضوح ، ولكنه يدور في عالم مطوق بقوى ممادية تحاول أن تنهش لحم الثور؟ وتتمنىان تجهز عليها . وثو رفع الشاعر صدوته من أجل الاحتجاج البناء فان هده القوى المادية التي يصورها إنصار الجبود في اضماف الصوت ، تطمس الجانب البناء فيه ثم تضخم الجانب الهدام عبر عشرات الابواق . وقــد رفض الشاعر دائما أن يتناقض مع الثورة, وتقبل الكثير من القيود التي كبلت صوته عن رهبة احياناوعن اقتناع غالبا . ورغب فيالوقت نفسه في ان يطلق عبر كل الاسوار التي اقامتها من حوله السلطة ، وائتي اقامها هو من حول

نفسه) بعض الصيحات التي تحدد موقف

وتمنع الاجيال القادمة من أن تشير اليه باصبع الابهام قائلة . . ولحاذا الصمت أ أ . . أما كان الاجلو به أن يقول كلمته ويمضى ، مهما كلفته هذه الكلمة أأ . .

وقد تركت هذه الرغبة الحقيقية في البوح، وصراعها مع رغبة حقيقية في الكف عن الافضاء ميسمها بوضوح على حركة الشعر الروسىفي المقود الاخيرة ، إلى الحد الذي لايمكننا معه دراسة هذا الشمر دراسة جادة دون أن ناخله في اعتبارنا هذه الحقيقة . لانها لم تتركظها على مضمون هذا الشعر وحده ، والما على كل ادوات الشاعر وبنيان القصيدة عنده ، وهي التي جملت تعبير مؤامرة الشبعر أكثر ملاءمة للدلالة على حركة الشمر بمدموت ستالين من تعبير ثورة الشمو ، فقد حرص الشاعر على ان لا تنطلق قصائده كالشيطايا ، ولكنه عمد الى ان تتسلل بهدوء وبمراوغة الىالقارىء والسلطة السياسية مما ، فهناك فرق كبير بين شعسر يريد أن يهدم وأن يحرر وأن يشور كأشمار المقاومة ، وشعر يريد ان يصلح وينبه ويجتث الامشاب الضارة والمفاهيم المشوهة . . لذلك تجمعت خيوط مؤامرة الشعر التي انفجرت في الستينات بأناة ودأب كبيريس . وهذا هسو السبب في أنهااحتاجت الى سنوات طويلة حتى نضجت وانجبت لنا هذا العمدد الكبير مسن الشمراء الموهوبين وفي مقدمتهم الشاعر البارع المظيم الدريه فوزنيسينسكي ، اللي اعتقد _ ويمتقد كثيرون غيري ــ انه او لم تنجب هذه الحركة سواه لكفاها فخرا . واللي يرى معظم التقاد أنه علامه بارزة في لوحة الشعر المالي بأكمله ، وأنه سيحتل مكانه سامقه في تاريخه ققد ايقط الشعر الروسي من سباته الطوبل وأستطاع أن يميد اليه ، مع رفاقه ، صوف الاصيل الذي خبا تحت تقـل الجليد حتـي اوشك أن يخمد ، وقد يبدو للوهلة الاولى ؛ الشعرية ومهدت لها) أن حركة الشمر الجديد تنطوي على اتبثاقة مفاجئة غير متوقعسة ، او

أنها كما بحلو للكثير من الدراسات الغربية ان تصورها ، نبتة غريبة شيطانيــة مفاجئــة ، ظهرت ذات ليلة في سهوب روسيا الشتائية الجرداء . . غير أن من يتعرف على التنويمات المتعمدة لأصبوات الشميراء الجدد مسن فوزئيسينسكي حتى عزيزوف وهو اصفرهم سنا _ ولد ١٩٤١ _ يحس بان ثورة هـؤلاء الشمراء يرغم يفاعتهم لمورة عاقلمة وافرة الخصب والعطاء . لانها تحاول بالدرجة الاولى ان توقظ الروح العظيمة للشعر الروسي من سباتها الطويل ، لا أن تجهز عليها وتقيم فوق انقاضهابناء منبت الصلة بهذاالتراث العظيم . كما تحاول في الوقت نفسه الاستفادة من كل القيم الايجابية التي أرساها الشمراء الكبارفي أرض الشعر الروسي بعد الثورة . وقد ترك تعقل هذه الثورة روميها ظلالا خصبة فسوق معظم التاج الشعر الحديث بالصورة التسي اضطرت الجميع - داخل روسيا وخارجها -ألى الاعتراف بها والنظر اليها بفخر وارتياح . الجيل الجديد فسنجد أنفسنا بازاء لوحةلرية بالانفعالات ، والمواطف الانسانية ، وابسرز ملامح هذه اللوحة الشمريسة همو الاحساس الناضج بالمسئولية الوطنية ، والدفء السدى ينهعن صدق واصالة ، والتعبيرالمباشربالصور عن الانفعالات والعواطف البشرية ، والعدوبة الرقيقة التي تتجه صوب غنائية ذات أبصاد فلسقية سامية ؛ والتي لاتحول باي حال مسن الاحوالءونالتنوع الكبير فىالتجربة والاسلوب او دون خصوصية التنفيمات والإيقاعات ندى کل شاعر » (۹۰)

وحتى نتعرف على حقيقة هسله الحركة الشعريسة لا بدمسن التريث قليلا عنسد يعفي

شعرائها الوهوبين . . ولنبدا بفوزنيسينسكي لانه ﴿ الوهبة الأكبر بين كل هؤلاء الشعراء ... حيث يستمد قيمته من كونه اكثرهم احتفاء بالمناصر الجمالية ، فقد بدأ يستعيد توهير الشمر الروسى بعسة سنوات الخمسينات في سطور تجريبية تذكرنا باعمال باسترناك الاولى او بالاعمال الناضجة لماياكوفيسكي » (٩١) ٠٠ بل وتتجاوز رؤى باسترناك الشفيفة الى آفاق لم يسمع فيهاو قع لقدم روسية من قبل. آفاق تذكرك بتلك البقاع العذبة التياقتحمها راميو او هنرىميشو او سان چون بيرسي .. آفاق يستحيل فيها الشمر الى نوع من النبوءة حيث يعانق الحدس مشارف الستقيل ؛ وتستشرف الصور عالما لاتداعيه عير الاحلام. وقد أطلل هذا النضح الشعرى براسه منلد قصائك فوزنيسينسكي الأولى ، ففي عام ١٩٤٥ ، وكأن لما يزل في الواحدة والعشر برمم ممر هو قاينشر غير عدد قليل من القصائد في الصحف والمجلات الاقليمية ، أرسل له باسترناك خطابا بثنى فيهملي قصائدهالأولىتلك ويدعوه للحضور لرؤيته . . يقول فوزنيسينسكي « منذ ذلك ألوقت لم ابتعد منه . انتقلت الى بريديلكبنو حتى أظلُّ بالقرب منه ، ومكثت بها حتى موته وعندما مات ، احسست ان شخصا قد رحل من داخلی ، انتزع من کیانی . وشعرت باننی وحيد للغاية ، ورغبت في أن أموت . لكنسي فكرت بانه لا بد ان يتابع شخص ما عمسل باسترناك الوحيد ... وللالك فقد قال لي عندما سألته عن اساتانه _ ان باسترناك هواستاذي الوحيث (٩٢) .

وعندما كان فوزنيسينسكي في الرابعسة والمشرين من عمره ، طالبا بمعهد موسكو للانشاءات الممارية ، ظهرت اولى مجموعاته

⁽ ٩٠) أ ، كاراجاتوف (الاشتراكية والثقافة) ص ٩٨ .

⁽ ٩١) g ، م ، كوهن (شعراء هذا العصر c الدوا = ١٩٦٥) ص ١٩٦٠ .

۱۹۲) ، (۲۳) بازیشیا بلیك (اصوات جدیدة ایالانب الروسی) مجلة (انكاونتر) ابریل (۱۹۲). Patricia Blake, (New Voices in Russian Writing), Encounter monthly, April 1963.

الشعرية (ت.ي. ١٠٤) عام ١٩٥٧ فقوبلت بدهشة شديدة ، وحظيت باحتفاء القسراء والنقاد مما . ومع انه لم يفكر في ان يصبح شامرا محترفا ؛ غير ان مجموعته الشعريــة الثانية مالبثت أن ظهرت بعد عامين بعنــوأن (السادة) ١٩٥٩ ثم تتابعت المجموعات (فسيفساء) ١٩٦٠ و (الشكل المخروطي) ۱۹۲۱ و (الكثمري المثلة) ۱۹۲۲ و (ضـــد العالم) ۱۹۲۶ و (أوزأ) ۱۹۲۵ و قلب أخيل 1971 ، وعدد آخر مين القصائد الطوطية والدواوين كان آخرها (نظرة) ۱۹۷۲ . عبر كل هذه الدواوين أصبح فوزنيسينسكي واحدا من أكثر الشعراء شعبية وسعاد القراء > ومن الشعراء القلائل الذين يسلم الكبار بموهبتهم ، ثم تخطت شعبيته حدود وطنه وترجمست اشعاره الى لغات عدسدة فتلقفها القبراء في وجدوا فيها شيئا خاصا منفردا يلائم ايقاع هالما المصر وتمقيده وينعكس بعض هالما الاهتمام الذي يحظى به في روسيا في قصيدة فيكتور بوكوف .. وهو من شمراء الجيسل الاسبق - عنه ،

> يامزيزى اندريه . . يامفنى المدائن دغدغ اذنى باشمارك ، فتأثيرها على كالحب نفسه ،

تمیدنی من جدید ، فتیا ویافعا اوه . . کم احبك . . انت . . بابرعمسی

الاخضر المكر

واحس في عروقي الشيفافة ، بانسياب صوتك الغضي الصغير الذي شهد الجميع بتألقه ونقائه .

فقد تركت دراسة فوزنيسينسكى المعارية بصماتها على شعره في هسذا البناء المساوق المحكم لقصائده ٤ تلك القصائد التي تحتاج من

القارىء ، برغم شفافيتها المفرطة وعدوبتها الي جهد عقلي حتى يتمكن من سبر أغوارها واستكناه كافة ابعادها . والتي تعتمد علسي الاسلوب التركيبي في البناء ، ذلك الاسلوب الذى تصبح فيه للفرافات التي يتركها الشاعر بين القاطع دورها ومعناها ، والذي يستمد طبيعته التراكبة والمقدة في صيافة الصور وبنيان القصيدة من طبيعة الحساسية التي يستلهمها ونوعية القراء الذين يتوجه اليهم . . اذ نقول الشاعر فيرسالة الى صحيفة(التايمز) ان معظم قراءه من المثقفين التكنولوجيين ــ كالاطبياء والمنسدسين وطماء السيارة والجيولوجيين _ فهناك مسلايين منهم الآن في روسيما ، كثيرون منهم يعملمون في الاقمار الصناعية وفي كثير من الآلات الضخمة المقدة ، وهم يريدون من الشمر أن يكون معقدا هــو الآخر ، أنهم لا يجدون أية فائد، في القواقي الإنشائية ، ولا في الاشعار السقيمة الموقعة ع « ۹۳ » وشعر فوزنیسیشمکی هو هذا الشعر المقد الذي يريدونه . . انه شمر معقد كتعقيد الآلات الحديثة ، يسبط كيسباطة القوانين التي تحكمها ٤ جميل كجمالها ، فجمال شعر دليس ذلك الجمال النابع من البدائية أو البساطة . ولكنه الجمال المنبثق من التعقيد أو التركيب لقد ذهب فوزينسينسكي بدعوة ماياكو فيسكى العظيم للشمراء أن يروا الجمال في الاشبياء الجديدة إلى آفاق بميدة فلم ير الجمال في تفاصيل الحياة الجديدة ، بل في جوهرها . وجعل شمره معقدا كتعقيد الآلات العملاقة ، مصقولا كسطوح الاقمار الصناعية اوالصواريخ ملتهبسا كجسوف افسسران الصلب التسسى تفور في جوفها حرارة مثات الشموس ، ولكنه رقيق كنبتة غضة او كرهرة تفتحت توا .

ویسمی فوزنیسینسکی مجموعة من قصالده ((بالشغفتات)) ۵ کها یصفها بانها منولوجات موقعة پزودهااو یعلق طبها باللاحقات ، وهلم مرتبطة بالوضوع الذی یتناو له والدی سالیه بطریقه بنالیةاوتر کبیبة ، ویملی نوزنیسینسکی

عالم الفكر _ المجلد السايع _ العدد الاول

من قيمة الوسيقي في القصيدة، وبهتم أهتماما خاصا بالتقفية والقضية الداخلية والسجع والابقاع ، مثل ابقاع الرقص وايقاع المارشات اللي يستخدمه في قصيدة (ستربتيز) للثقد الشمرى والاجتماعي ، أو الانقامات الفاضية التي تعكس ايمانه بان الفنان الخسلاق هسو دائما حكيملي عصره كما قال في ديه انه (السادة) وهو كمهندس وشاعر لديه احساس لا يخطىء بالتكنيك ، ورؤية حادة حساسيه للخوارق والمجهزات يلاحظ مبرها ذاته كما بالحظ الآخرين والعالم الخارجي . . انه _ كما يقول في أحمدي قصائده معليف ٠٠ سميم ذوات تسكن فيه . وتبدأ القصيدة عنده دائما من حيث يتم الوصى بالصمدوع ، بالجمروح ، بالارتباطات المنقصمة ، بالانكسارات . . انها تكشف الواضع الجريعة ، تهاجم الجمود ، تأسو الجراح ، وتظل القصيدة دائما في منطقة الجروح هذه ، وكانها قد انجلبت اليها بفعل السحر » . (1) وهذا مايؤكده فوزنيسينسكي بنفسه عندما يتحدث منتصوره الخاص لوظيفة الشعر حيث يرى « أن الشمر يقف اليسوم حيث يكون الألم ، وحيث يشمع النماس بمشاعر الألم التي تشير الى التغيير او تستلزم التغيير ، أن على التساعر أن يفعل ما يفعله الطبيب فيعثر على مركز الالم ويشخص أسباب. . . فيتبغى أن يوجد الشاعر وأن يكون الشسمر حيث يتألم الناس وحيث يتألم الوطن أو الشعب وحيث يحس الناس بمذاب الحب احساسهم بعداب الحرب . . وقد شعر ماياكوفيسكي بهذا الواجب ، وحمل رسالته كما حملهما يسينين وباسترناك وجارثيا لوركا وغيرهم من الفتانين الذين نمرف اشمارهم وحياتهم » (٩٥)

وبوغم هذا الاحساس الحاد بوظيفة الشعر، فان فوزنيسينسكي لا يضحى بالقيم الشهربة مر، اجل تحقيق هذه الوظيفة بأي حال من الاحوال ٠٠ اله ﴿ لا يسمى الاشياء ولا يوضع الافكار ولا يستلقى تسولا تحت منصدرات التسلسلات السببية او البطقية ، ولا يفقد أسلافه المظام ، فليس باستطاعة أحد أن ينسخ خضرة ألفردوس . . ولكنه يميط اللثام عن وجه النجوم المخبوءة ، متناسيا الحقائق المتمارف عليها ، خالقًا العلاقات غير المالونة بين المخلوقات والاشياء ، مستبدلا الاسماء بالبرهان والتمرد بالبخضوع ، دائــرا حــول الموضوع ، فالرمز نفقد كل قبمة فنبة إذا ما كان وأضحا وجليا . . وليس الرمز بالنسبة لفوزنيسينسكي مجرد حيلة ادبية فالقضية ؛ عنده ليست قضية التعبير عن فكرة بخلق ممادل موضوعي لها يعبر عنها بصورة غير مباشرة ، ولكنها خلق او اكتشاف العلاقات بين الابعاد المختلفة للحقيقة التي تحجبها منا الفتنا للاشياء . والشاعر يرينا الحقيقة مس طريق أعادة ترابطها في داخل وعينا ، (١١) ومع أنه من الصعب علينا نسبر أغوار شعره باجتزاء ابيات منه ، فان من الضروري ان نقرا بعضا من أبياته في قصيدة (الخريف) . .

أنها مازالت صفيرة ، ترتجف من البرد ، لكنها ستفكر :

كيف تحمل شجرة التفاح الفاكهـة ، وكيف تنجب البقرة البنية المجوز عجلا ،

وكيف تختلج الحياة في تجاويف اشجـار السئديان الضخمة ؛

⁽ ۱۹۱) ؛ (۱۹) واتر عالية، من كتابه (القصيدة وطؤلفها) ، ميونغ ۱۹۹۹ ؛ ص ۲۸۸ ، ۲۹۲ . والقنطلات من هذا الكتاب ترجمها عن الكلية ، الصديق الدكتور مبدألفاريكتري .

Walter Hallerer, (Ein Gedicht Und Sein Antor, Lyrik und Essay), Munchen, 1969, pp. 288, 292.

⁽ ٩٦) ، (٩٧) بير فهرجسوس ، الجيسل المجديد في الشمر الروسي ، مجلة (Survey) عدد يناير ١٩٦٣ .

وفي المراعى ، وفي البيوت ، وفي الفابـات التي تتخللها الرياح ،

وفي حبة القمع الحبلى بالانبات ، عندما تدوسها دجاجة الغابة ،

وسوف تلرف اللموع .. لانها محبومة بالرغبة .. تهمس:

ما قيمة هذه الاثنياء بالنسبة لى 6 يداى ؟ . . نهداى ؟

واي غرض في أن أميش مثلما أفعل \$ أوقد الوجاق ؛ وأكرر نفس الإعمال اليومية المادة .

اما أنا . . فسوف احتضنها ، أنا الذي لا استطيع

ان ادرك احاسيسها ؛ الا عندما تتساقط في الشارج ؛

اولى زخات البرد ، وتتحول الحقول الى حقول من الالمنيوم ،

يتخللها بعض السواد . . السواد والرمادي، وآثار اقدامي سوف تتجه سوب محطـة السكة الحديدة .

ففي هذه القصيدة لا يقدم فوزليسينسكي خريف الانسجار الجوداد او الاعتباب اللابلة او المواطف الباردة ، ولكنه يقدم تدويسات مديدة من لحن خريفي آخر ، هي خريف الازمياق البشرية ، وهو لذلك يلجا منذ اللحظة الأولى في القصيدة الى تهشيم التنابم المنطق التقليدي للاشياء ، ولا يستميض عنه بأى نوع من التداميات ، بل بخلق ملاقات جديدة بين جزئيات متنائرة ، لا ياب حلولة الأولى ان هناك اي ترابط بينها . . انه يخلق علاقات ان

جديدة بين الاشياء والكائنات ؛ تتحول فيها الاشياء الجامدة إلى كائنات حيسة تنبض وتتحرك ، بينما تتحول الكائنات في بعض الى أشياء جامدة . . وخلال مملية الاستلاب هذه سنى الشاهر قصيدته ، وهي كقصيد، تعيش مغامرتها داخل اللقة « لان فوزنيسينسكي ولوع باللعب بالالفاظ ويجرسها ، يحاول أن يخلق من اصواتها مناخا ملائما لتجربته ، لانه نقيم علاقات بين الكلمات والحروف كتلك التي يخلقها بين الاشياء والكاثنات ، بصورة تجمل تجربته اقرب الى التجارب السيربالية من حيث سيطرة نشوة الكلمات عليه ، وحبه للمراوحة بين الحروف المتشابهة مما يؤدى الى تجزئة ابقاع البيت نتيجة حركته وسرعته، وعشقه للتلاعب بالكلمات بغض النظر عسن مضمونها أو دلالاتها » (١٧) ولا يمكن أن يشرك مم هذا المشق للكلمات وهذا اللعب ناصواتها الإ من يعرف اللغة الروسية ، قصيدته (جوياً) تمتمد مثلا على تكرار أصوات حرقي (س) و (ر) في جميع كلماتها ، وصوتها في اللغة الروسية يبدو وكانه نوع من اللبذبات الموجبة الحديثة (١٨) التي تصوغ صوت القصيدة ، وهو فعالية اساسية في تشكيل معناها . والاهتمام بصوت القصيدة شيء غير الاختفاء بمناصر الايقاع النظمية المالونة ، لانه جنا جزء من بنيان متساوق معقد وليس مجرد نَفَمَة التَّكُورِ فِي أطراد سَقِيمِ ﴿ فَفِي الشَّمَرِ كَمَا في العمارة تحتاج الى درجة عالية من المهارة التكثيكية ، لانك تستطيع كمعماري ان تشيد مبنى كاملا فوق رقعة صفيرة جدا من الورق. ولأن الشمر شيء غير النظم ، فكل تلميذ بلغ السادسة عشرة من عمره يستطيع ان ينظم بمهارة فائقة ، اما الشحمر الحقيقحي فان السستقبل يرقب في ذاكرتبه » (٩٩) وكبان

⁽ ٩٨) راجع له . زبلینسکی (الأدب السوفییتی القضایا والبشر) ص ١٦٧ .

^{. 1931)} العربة فوزنسينسكي (الكتاب الشيان يتحدلون من الفسيم) بعجلا (الانب السوفييتي) ديسمبر (١٩٦٢). Andre Vozneensky (young writers about themsolves) Soviet Literature monthly, December, 1962.

فوزنيسينسكي على وعي كبير بهده الحقيقة منذ بداية اعماله الشعرية ، فمنذ دواوينسه الأولى كان شمره « ديناميـــا ، غنيا بالالـــوان واللمحات البارعة ، وفي كثير من قصائده نجد أن صوره بالفة التعقيب . . وأن العصب الاساسى في شعره هو الاحساس بالخطر على مصير هذا العالم فير الآمن في العصر اللري . ولكن قوزئيسينسكي في نفس الوقت ليس متشائما . أما في اشماره الإخرة فان الهاماته الخطيرة لهذا العالم الليء بالأكاذيب، والنفاق، والعنف والخضوع تتفاعل ممع العنساصر الاساسية للاخوة الكونية ٢ (١٠٠) وفي ديوانه الاخير (نظرة) نجد أن هــذا الشاعر ــ كمــا يغول قالميري ديمنتيف ــ لا يفكــ بنظـره نحسب ، بل يسمع به أيضا ، وأن الشم_. عنده ترکیب رؤیوی وسمعی ، وان هذا هو أساس الوعى الفنى المستقبلي . ويعتمد الشاهر في تكوين شمره على جمع الالــوان والظلال المتضادة في وحدة متجانسة هي جوهر العملية الجدلية عنده ، ولفته برغم تعقيدها الشديد ، لفة شعرية شفافة موحية .

. . .

اذا انتظانا بعد ذلك الى ايفتوشنكو سنجد ان صعود اكثر سهولة من شعو فوزنيسينسكي ان صعود اكثر صعودة المساورات مع كو العياة وحيدا اكثر منه معطوعة ، وصنجد الاجتماعة فاهوة عودة التساورالي مع كو العياة الاجتماعية ، كو المساورات الظاهرة ، يلقى ضعو في المحافل العاسمة على المساورات وليس هذا الثالق الاجتماعي حكر المساورات وليس هذا الثالق الاجتماعي حكر على المساورات كلى المؤتشئكي علامة عليها . . . فورما كان اصبح إيفتوشنكي علامة عليها . . . فورما كان تصفيداته ، يتلهف القراء على دوارنيسينتي اكثر جعاهرية برغم كل تعرفينه اكثر معامد مع تعقيداته » يتلهف القراء على دواردنيه اكثر معامد من دواردنه اكثر معامد من دواردنه اكثر معامد على دواردنه اكثر معامد من دواردنه اكثر معامد على دواردنه اكثر معامد من دواردنه اكثر معامد على دواردنه اكثر على دواردنه الكثر على دواردنه اكثر على دواردنه الكثر على دواردنه الكثر على دواردنه الكثر على دواردنه المعامد على دواردنه الكثر على دوار

ابغتوشنكو ، لكنه لا يستطيع ان يجاريه في عُروضه الاستعراضية لالقاء ألشمر ، ولا ني الضجة الدعائية التي يحسن احاطة نفسه بها فى روسيا والعالم النربي على السواء ؛ باعتباره الممثل الشرعى لثورة الشعر ولحركة النفتم والحرية ، التي يعيشها الادب الروسي مند ذوبان الجليد ٠٠ ولم يكن غريبا ان بتزعمها. الشاعر الاستعراضي المولد في اكثر مناطق روسيا برودة مرحلة ذوبان الجليد .. فقـــد ولد ايفتوشنكو في سيبريا في ١٨ يوليو ١٩٣٣ عند ملتقى الخطوط الحديدية في زيما التي جمل أسمها عنوانا للقصيدة الطويلة التي أرخ قيها لحياته . وزيما مكان صفير بالقرب من بحيرة بايكال ، امضى فيها سنوات طفولته الأولى ثم انتقل الى موسكو ، لكن مقامه بها لم يطل الا قليلا ، فما لبثت الحرب ان اندلعت ؛ واقترب الجنرال الالماني جودريان بجيوشه من موسكو ، فعاد مع اسرته من جديد الى زيما ، ولكن بعد أن تركت الحرب في أغواره صورها التي لا تنحمي ، والتي تختلط فيها روى الطفل اللى و عشق مراقبة الانوار الكاشفة وهي تمد أصابعها في سماء موسكو ، وكان الحبور لا الخوف يصيبه حين يسمع صفارات الاندار وهي تدوي في سماء موسكو ، وكان يحسد الكبار لانهم حصلوا على هذه الخوذات الانيقة وتلك المدات ؛ وارسلوا الى تلك البلدة المثير قللخيال التي يسمونها الجبهة » (١٠١)... كانت تختلط رؤى هذا الطفل المبهور بغرابة الحرب بالصور القائمة التي وعتها ذاكرتمه لأعراس الليلة الواحدة التي كانت تعقد بسرعة وعلى عجل لن يتسلمون اوامر الاستدعيساء الجيش ، ويعد الحرب عاد مرة اخرى الى موسكو حيث التحق بمعهد جوركي للأدب في الخمسينات وبدأ محاولاته لنشر قصائده في مجلات الشبيبة أو مجلات الرياضة . وقبل

⁽ ١٠٠) فلاديم اوچليف ودوريان روتتبرج (خمسون شاعرا سوفييتيا) ص ١٧٢ .

⁽ ١٠١) يَعْجِينَي الِتَوَكَّنِينَكُو (حَيَاتَي) تَرْجِعَةُ كَامْلِيْهِجِ > بِمِجْلَةَ (الْهِفَال).هند مايو ١٩٦٧ ،

أن يكمل دراسته الأدبيسة نشر ديوانه الاول (الثلج الثالث) عام ١٩٥٥ ، والأه (شارع المتحمسين) عمام ١٩٥٦ ثم (الواعد) ١٩٥٧ اللي احتوى على قصيدته الطويلة (مفترق الطرق الى زيما) وهي القصيدة التي هوجم بسببها الشاعر والديوان معا ، وبدأ النظر اليه كواحد من الشعراء المتمردين . وفي عام ۱۹۵۹ صدر له ديوانان ...هما (قوس قزح والقيثار) و (قصائد من سنوات العذاب) وفي المام التالي ظهر ديوانه الهام (التفاحية) ١٩٦٠ اللي هوجم كثيرا ، ووصفت قصائده بالتحلل والفردية ، والانمزالية ، ولو حدث هذا في ظروف اخرى لمنع ايفتوشينكو مسن النشر وصودرت أعماله ٠٠ لكن الانقتاحية الشمرية كانت قد تأكدت ولم يمد بالامكان العودة الى الوراء مرة اخرى . . فظهر بصد ذلك ديوانه (ورثة ستالين) ١٩٦٢ ثم (محطة براتسك) ١٩٦٥ ثم (هذا هو ما حدث الان) ١٩٦٦ وبعد ذلك صمت ليضميع مستوات ، وأوشك أن يصبح شبه مدمن .. لكته عاذ مرة اخرى الى الكتابة عام ١٩٧٠ ونشر ديوانه (تتساقط الثلوج شتاء) وسافر الى كوبا والى امريكا اللاتينية في محاولة منه لاستمادة حيويته وتجديد شمره ، وكان حصاد هذه الرحلمة ديوان و (ديبورتاج من قارة الاملل) ١٩٧١ الذي يذكرنا في بعض قصائده بصور جبيليوف الشمرية الحارة الغنية بالالوان بمد رحلته الي افريقيا . . ولكسن ايفتوشينكو يمزج حرارة جميليوف بكل سمات شعره العصرية من ولع بالمفارقات الساخرة ، واهتمام بتفاصيل الحياة اليومية ، وابراز للعناصر التهكمية في الموضوع الذي يتناوله ٠٠ فعندما يتحدث عن جيفارا

يتناول الجانب السافر من مأساته . .

إيتها الكومندانته انهم يتاجرون بك ويرفعون الاسمار ، انهم يتاجرون بك ويرفعون الاسمار ، لكن اسمك العزيز ، يباع بشمن بخس جدا ، فيميني هاتين ـ لايفيرهما ، ايهاالكومندائته ، رأيت في باريس صورتك ، والبيريه تعلوه نجمة ،

ولعيتك ايتها الكومندانته ، على الاقراط والمشابك والصحون كنت شملة صافية من الحياة ،

فاذا بهم يحولونك الى دخان فقط لكنك هويت يا كومندانته ، باسم المدالة والثورة ،

لا لكى تصبح اعلانا ؛ لتجارة دعاة (اليسار) . . . (١٠٢) . .

واذا الانفوذيسينسكيمتائوا بسولوفيوف وبلام والمرتبال بسترفاك والرمية ، فان ابقتوشينكواتش الشعرا والعجد الروحية ، فان ابقتوشينكواتش الشعرافالعسم المرافق مستقيما من تفاصيل المحياةاليومية المجدية ، و « فصرايفتوشينكو المحياة المجدية ، و « فصرايفتوشينكو توقعه والسيطرة عليه ، وهدو ابتاع غنى بالمحافور او تقيتها ، باليتركها طليقة بالمحق والايجاء ، ولا يعمد كثيرا الى يتركها طليقة عبر التعقيد النهائي للممل الشعرى ، ويفعول غير التعالم التعلق التعلق التعلق التعلق التعلق المناز المتشرى ، ويفعول شعرى و يعر من التعلق التعلق الدرائي من التعلق الدرائي من التعرى ، من التوتر الدرائي التامل الداني شبه المنوم ، المناز المناز م

⁽ ١.٢) هذا النص الشعرى من ترجمة عبد الله حبةوسعيد حوراثية لبعض من قصائد هذا الديوان .

وایفتوشینکو بشکل اساسی خلیط متنافر ؟ تتوحد فیه مجبوعة من الاشیاد التطرقة ۱۳۵۰، وهو من هاده الناحیة شبیه بمایاتو فیسکی ایضا و توشك هذه السطور من شعره ان تكون منتزعة من احدی قصائد مایاتوفیسکی .

اسمع وآنا غارق فى فراشىي ماصفة الثلج وهى تحاول ان تقول شيئا والحافلات في حفيف الثلج ، تدمدم كــل قصتها بآبة ،

واللافتات المرقة تحاول ان تهمس ، دعلى السطوح تحاول سفائح الحديد ان مرخ والماء يحاول الفتاء في الإنابيب ، واسلاك الهاتف ثن هارجة .

لان ایفتوشینکسو مسع ذلک لیس صورة مرورة من مایاکولیسکی ، ولکنسه صسوت شعری له تفوده واصلاته فائی جانب ثاره بمایاکولیسکی نلمس اصداد واضحة مسین بمایاکولیسکی نلمس اصداد واضحة مسین الشمراء جمیما ، وان کان ایفتوشینکسو اکثرم تأثیرا به . واکثرهم استفادة منجمله الباشرة العادة ، ومن دؤیته عن المجالسة الانسانیة فی عالم ملی، بالقبر والاحیالی ولدی ایفتوشینکو ایفتوشینکو ایفتار ایفتار ایفتار ایفتار ایفتار ایفتار ایفتار ایفتار کند ما مدونه دا ان معل الشامر الحقیقی ، کیرسانوف . و لکنه مع ذلك شاعر متفرد الی

والانفاس والاصوات فحسب ، بل ينيفي ان يكون كذلك صورة ذاتية لا تقل في النبيض والشبول عن صورة عصره ، فالمشاعر العامة لا يمكن أن تتجمع وتصور ما لم يتح لها أنسان يتمتع بشخصية قوية محددة » (١٠٤) وقف حال ايفتوشينكو جهد طاقته ان يكون هذا الانسان المتفرد الشخصية الذي تنطسوي احزاله وصبواته على احزان امته وصبواتها . وديما لهذا السبب كان شعره اكثر تقليدية من شعر فوزنيسينسكي وكانت الروافد التراثية أكشر وضبوحا فيه على صعيدى الشكل والضبون معا . . وهذا ما يجعل « شكل شعره قابلا للانفصال عن موضوعه ــ علىعكس فوزنیسینسکی ب ومع ذلك فان شعره من الاصالة بحيث لا يمكن أن يوصف بأنه شعر تعليق ، وهو شديد الارتباط بالواقع ، ولهذا اعتماده على ينابيع البيان الخطابي ، وتستدعي قصائده الى الذهن إحيانا اشمار فيكتور هوجو، مسن حيث الاسلوب والنبرة ، ومسن حيث التثابه ليس عرضيا . فايفتوشينكو يذكرنا من بعسض النواحي بزعيسم الرومانسيسمين الفرنسيين في شبابه ، فان له الاندفاع ذاته ، والخطابية ذاتها ، والولع بالبلافة نفسمه ، والسهولة ذاتها ، واهم من هذا كلمه توكيد اللات نفسه » (۱۰۵) ومن يشبهد القامات أيفتوشينكو الاستعراضية ، أو يقرأ سيرته الذاتية ، لا تخفي عليه بأي حال من الاحوال

ليس أن يكون صورة عصره النابضة بالحياة

⁽١٠٢) قيو الينسكي يغجيني اياتوشيتكو بمجلة (الأدب السوفييتي) عدد يتاير ١٩٦٧ .

Lev Anninsky (Evgeni Evtushenko), Soviet Literature monthly January 1967.

⁽ ۱،٤) يفجيني ايفتوشينكو (حياتي) ص ٧٧ .

^(1,0) يبير فورجوس (الجيل الجديد في الشسمراليوسي) مجلة (Survey) عدد يناير ١٩٦٣ .

تلك النزعة النرجسية المتسلطة ، وهذا التأكيد المستمر للذات بالشمر وبالنثر وبالواقسف الفعلية على السواء . وربما لهذا السبب آثر ان بكون شعره حادا وواضحا حتى يكسون تأثيره مباشرا وسريعا . . وربما لهذا السبب الضا « كان أكثر شعره قصصا من حيث الاسلوب ؛ وقصائده الطويلة (كمحطة براتسك على سبيل المثال) تترك انطباعا له كينونته التي تستطيع ان تؤثر وان تستمر ، لكسن بعض قصائده الاخرى تترك اثرا هزيلا يوحى بانها كتبت بسرعة وعلى عجل » (١٠٦) .. وفالبا ماتخلف النرجسية هذا التباين الشديد بين الاجادة والضحالة ؛ بين الممق والسطحية ؛ وهو ظاهرة واضحةفي معظم اعمال ايفتوشينكو . . حيث تتراوح قصائده ١ بين القطعالشعرية والحكايات الرواثية والنداءات البرنامجيسة والاعترافات الغنائية الهادئة . . انه مبدو على حد قول الشاعر سوبولييف ـ بحاجة شديدة الى متحدث ١٠ إلا أنه لا يحتاج الى مستمع ، وأنما إلى مجموعة مستمعين ، لأن شمر ديتوحه الى الجميم وليس الى شخص معين باللات . وترتبط في شعره الحاسن بالاخطاء ، بصورة متزامنة ويفسر لنا هذه الازدواحية في شمره النظر الى جمهوره الذي يؤثر فيه ويتاثر به في نفس الوقت ، ان جمهوره متنوع ومتفاير التركيب ، وهو يمي هذا التناقض ، بل ويمبر عنه في شعره مسميا اياه ۽ (مرض الروح) . . ويظل بجر مرضه الروحي وراءه ، متوزعا بين القمة والسطح . كمبا يعي في نفس الوقت

الإساس التناقض لشعره ، لكنه لا يقلح دائما في المثور على مخرج من هذا التناقض . كما انه في محاولته احتضان مالا يحتضن ، يجتاز احيانًا حدود العالم الشمري . لذلك فان كثيرًا من اقكاره ومواضيعه وتداءاته لا محل لها في الشعر ، ولكن جنبا الى جنب مع العالسم الشعرى المتخلخل لايفتوشيئكو ، يوجه تركيز شمري يرتفع فيه صوته الشمري بقوة جديدة الإبجابية في شعر ايفتوشينكو ، تختفي في كثير من الاحيان خُلف نبرته الخطابية الزاعقـة ، وخلف بساطته التي تنحو في بعض الاحيان الي التبسيط . . وتحتاجمن القارىء الى ان يتحمل هذا القصور وينحيه حتى يبلغ أغوار شعره الحقيقية ويستمتع بها ، فلا بد لا لكي تكتشف المناصر الإساسية في شعر أيفوشينكو ، أن تتجاوز هذه القشرة الخارجية من الحيسوية او البهرجية الدمائية ، الى الاسلوب التكنيكي اللامع ، والتفاصيل المتوهجة عن الهموم الاساسية الوضع الانسائي ، فيهده الطريقة يمكننا أن ننظر إلى ايفتوشينكو ، ليس باعتباره أحد مصادر الملومات عن المجتمع الذي يعيش قيه ، ولكن باعتباره شيامرا على درجية من التفرد والأهمية » (١٠٨) .

ننتقل بمد ذلك الى الصوت الشمرىالثالث الذي يتميز بقدر من التغرد والخصوصية وهم صوت الشاءرة بيلا اخماد ولينا ـ التي كانت

⁽١٠٦) له ، زيليتسكي (الأدب السوفييتي ؛ القضايا والبشر) ص ١٦٥ .

⁽ ١.٧) فلاديمير سوبولييف (ايفتوشيتكو في ديوانه الجديد) ، (المثقف العربي) العراقية ، عدد يوليو . ١٩٧٠ .

⁽ ۱۰۸) لينا جليستر ، من مقدمة لترجمتها ديـوان ايفتوشيتكو (محطة براتسك) ص ٢١

Yengeni Jertushenky, (The Bratisk station, translated by, Tina Glaessner, Sun Books, Melbourne, 1966, P. 21.

نوجة لايفتوشينكو في فترة من حياته ليم تزوجت بعد ذلك القمساص الروسي يوري **ناجيبين .** وتختلف اخمادولينا كشاعرة عــن كل من فوزنيسينسكي وايفتوشينكو من عدة وجوه ، قاذا كان فوزنيسينسكي اقربمايكون الى المدرسة الرمزية مع شيء من حدائــة جينبرج وفيرنجيتي ، واذا كان ايفتوشينكو غنائيا رومانسيا ينحو منحى المستقبليين من بعض الوجوه . فأخماد ولينا اقرب الى المدرسة القمية ١ الها تتابع بطريقة مشابهة اسطر القميين البسيطة الواضحة الجميلة مما وهي شاعرة غير ميتافيزيقية ، وشديدة الارتباط بالتراث الشعرى الووسى » (١٠٩) ويرغم تمدد اهتماماتها ، حيث تكتب الى جانب الشعر القصة والسيناريوهات السينمائية وتمثل في السينما ، فانها استطاعت ان تقدم في مجال الشعر مجموعة من الاعمال التي واصلت عبرها مسيرة الشاعرتين الروسيتين العظيمتين انا أخمالوفا ومارينا تسفيتا بيفا ، وان كانت اقرب ، برغم قيمتها ، الى روح تسفيتا بيفا الغامضة المهمومة بقضايا المصير . وربما كان تعدد اهتماماتها السبب في قلة انتاجها . . فلم تنشرديوانها الاول (الرداء) قبل عام ١٩٩٢ . ثم تابعت بعد ذلك نشر اعمالها الشعرية على فترات متباعدة فنشرت (ملاحظات من الارض العذراء) ثم (مذكرات سيبع يـــة) . . لا وموضوعات أخمادولينا لا تختلف كثيرا عن موضوعات معاصريها من الشعراء ، اتها تركز على الطبيعــة (ابريســل) و (اغسطس) و (سیتمیر) ر (دیسمبر) ر (ایام الشتاد) ر (الازهار) . . هـــلـه عناوين بعض قصائدها .

وتهتم بشكل خاص بتيه الأراضى الشاسمة البعيدة لروسيا . ، وبقصائد الحب و تصائد الآلات الحديثة مثل قصائدها عن (الكامر ا الألية) و (الوتوسيكل) و (الله الياه الفازية) . . . وقصائدها غنية بالانقاعات ، وهي مه لمة بشكل خاص بتحقيق نوع مسن الادهاش بالكلمات ، من خلال استعمالها لقدرة الكلمة على الدهشة والمفاجأة . وشعرها لا يخلو من نغمة سياسية وقيمة فنية لا يمكن انكارها (۱۱۰) وهي فضلا عن ذلك « شاعرة تتميي بالانضباط والتركيز ، وهي صائفة كلمات مدققة ، ومع هذا فانها وجدانية غنائيـة ، وينتمي شفرها الى صميم زماننا » (١١١) وهذا مالايجعلها تستخة مكرورة من اي مسن الشاعرتين العظيمتين اللتين تأثرت بهما وأستوعبت تجربتهما ، انها تمرج اشواق الفتاة التقليدية الى الحب والدندء والمطاء والتي ترددت في كسبل اممال الشاعب ات الروسيات بمسحة من الاغتراب الذي تعيشه الراة الماصرة ؛ وبقدر من حيرة الانسان ازاء الآلة وازاء الطبيمة على السواء . . ففي الموارها صدع ناجم عن تناقض رؤى الماضى وقيمه مع الصدع يحرمها من أن تحقق حتى هذا التوازن المغوى ازاء الحياة ، والذي يحققه ذلك الصبي المصري الملفو ،

فلقد تعود هذا الطفل على المعجزات مند ميلاده

> يلتقط كوبا ذا أوجه سبعة ، ترد الاشعة المنسكية من السماء ،

⁽ ۱۰۹) چ ، م ، کوهن (شمر هذا المعر ، ۱۹۰۸ سـ ۱۹۲۵) ص ۲۲۹ .

⁽ ١١٠) بير فودجوس (الجيل الجديد في الشمر الروسي) بمجلة (Survey) عدد يناير ١٩٦٣ .

⁽ ١١١) اولجا كالاديل (من مقابلة أدبية مع ايفتوشينكو) نشرت بمجلة (حواد) عدد مارس وابريل ١٩٦٦ .

فى الوان قوس قزح المثل فوق الارض . واغبط الطفل على براعته ، وامضى اقلده واخوض المفامرة ،

وقد ارتفع وجيب قلبى من المخوف وادس في ثقب ١٦٪ المياه المفازية قرشى وكانني مقامر ياقى بالمارك ليشاوك فىاللمبة ورنبمث من ١٦٪ المياه الفازية ،

صوت خشخشة نحاسية ، وكانها ترقبنى بطلمة رزينة ،

كفلاحه طيبة تقوم بواجب الضيافة ؛ وتقدم الشراب لعابر سبيل .

ان الشاعرة هنا لا تستطيع أن تحقيق الانتجام المفوى مع الآلة ، الا علما تجهر عليها المنحورة من صور المالم القديم الذي تحصل في فيئة بتحققا الإنسائي القديم الذي تحصل فيئة بتحققا الإنسائي الرئيق الطبع يتجاوب مع رفة احساسها المعين بسعادة اليشر وبممائاتهم وتمالهم . الرئيسة الدقيقة الحاذفة . وانعاطها المققدة الدقيقة الحاذفة . وانعاطها المققدة والحلات المزاجية ع (۱۹۲۲) المتنوعة التي وليطالها في قصائدها .

اما بقية شعراء هذا الجيل فاقهم يتنبغبون بين هذه الاقطاب الشعرية التلالية و دانكان اكثرهم أقرب الى دوخوزنيسينسكى الشعرية وخاصة بريلونيسكى اللى تكاد قصائده تقرب من تضوم الوجودية ، بسبب

اغراقها في اللاتبة ، وحديثها المستمر صن المراقها في اللاتبة ، وحديثها المسياع الذي يكتب مناخ سبيبريا الوحشي السلدي ولا يكتب مناخ سبيبريا الوحشي السلدي ولا في المام بوودسكي وهو الشاعر الذي يؤكد أن الطابع حتى في قترة التفتح والادهار . ، فقد حوكم مام ١٩٦٢ بنهمة الطفيلية والانعرالية وادين في هذه المحاكمة وزج به في السجين . ، في واردوسكي قريب من روح فوزيسينسكي واردوسكي قريب من روح فوزيسينسكي واردوسكي قريب من روح فوزيسينسكي . الشعرية وان كان آكثر منه ميتافيزيقية . ، وفي تصدله الطويلة (جون دون نام) (١١٣) نصر يقسلرة واللابادة هالله على التشاف الإبعاد تصيدته الطويلة طبح العادية المادية والمالونة . المحادية المادية والمالونة . المحادية المادية الطابية المادية والمالونة . المحادية المادية والمالونة . المحادية المادية والمالونة . المحادية والمحادية والمحا

جون دون نام ٤. كل ما حوله نام ، نامت الجدران ، والارض ، والسريس ، والصور ،

نامت الطاولات ، والسجاجية ، والمزاليج ، والخطاف .

ومقصورة بما فيها ، وخزانة ، وشمعة ، وستاثر .

كــل شيء نـــام . القناني ، والكؤوس ، واحواض المياه ،

والخبر ، وسكينة الخبر ، والخـــزف ، والبلور ، والصحون ،

⁽ ١١٢) فلاديمير اوجئيف ودوريان روتنبرج (خمسونشاهرة صوفييتية) ص . ٠ .

⁽ ١١٣) ظهرت ترجمة كاملة لهذه القصيدة الطويلة في مجتة (حوار) عدد مارس وابريل ١٩٦٥ .

مالم الفكر يـ المجلد السابع مـ العدد الادل

السراشف ، بين اكداس الورق ، في الطاولات ، في خطبة مجهزة ، في كلماتها ، في الخطب ، في الملاقط ، في الفحم ، في موقد بارد ، في كل شيء

ويستمو النباهر طوال اكثر من مائتي يبت في رصد مظاهر النوم والليل السادر والصست الرازح ؛ بصورة تستحيل ممها القصيدة الى عالم باكمله ، ينطوى على الحاضر والماضي ؛ على الواقسع والحلم ، على الكون والإبدية .

اما ایجود فولجین وایفان دوالش فانهما اقرب الى وقى ایفتوشینكو وروحه الشمرية ، اكتهما برغم قربهما من هلده الرقى لا ينجوان

من دائرة فوذنيسينسكى التي توشيك ان تستوعب كل صبوات الموكة الجديدة وكل ملامحها . . ولا يزال هناك عدد آخر سبر البداها الشعرة واجيال اخرى تتواصل عبر البداها استيرة الشعر الروسي نحو مزيد من التفتح والتألق ؛ وان جنحت السنوات القليلةالاخية الشعرية الكبيرة ؛ بالصورة التي يناكد معها النام مناذ المساوى الذي وافق معرة هيا الشعرية الكبيرة ؛ بالصورة التي يناكد معها الشعرة الكبيرة ؛ بالصورة التي يناكد معها الشعرة دائما أني ما هو أبعد من طاقالها ؛ عنه ؛ لاتم جزء من طبعة الروح الروسيسة التشوية دائما أني ما هو أبعد من طاقالها ؛ المساوى الدي المقر البد من طاقالها ؛ المساوي الدي الغير الكون والابدية حدالما الي ما هو أبعد من طاقالها ؛ المساوية والقريرة المناسية والمعالمهما .

أدباءو فت انون

ناتاتی سیاروت

د سامية اسميد

ولدت **ناتائي ساروت** في 14 يونيو 19.7 في إيفانو فو — فورنسنسك — اسمها البسوم إيفانو فو — التي تبعد مسالة الأنوانة كيلومترا من موسكو > حيث كان يغير واللحا مصنسا لجواد التلوين - وكان احد جكشيها بتاجس في المشتب في مسمولنسك، بينما كان يعمل الثاني محاسبا في كبيف -

أمضت ناتالي المامين الأولين من حيساتها

في ايفاتوقو . لكن والديها انفصلا بعد ذلك ؛ ولاروح كل منهما مرة آخرى ؛ وظلت المقتساة لتنقل بين صديسرا ؛ وفرنسا ؛ وروسيا ؛ خلال الاعوام التالية . كانت تعيش تارة مع أمها في باريس ، وتارة مع ابيها في ايفانو قو . وعاشت فترة ما مع أمها سالتي كانت قد تروجت مؤرخها روسيا في سان بطرسبرج . ولقد احتفظت فاتالي في ذاكرتها بصورة دار الحضانة التي كانت تتردد عليها في باريس ، المحسن ، باريس ،

م قد ياكر القارع، أثنا أن هدد « عالم الفكر » (المجلد الثناث بالشعد الثناث ، اكتوب توفير ديسمبر ١٩٧٢) المسلمية الطائحة المسابقة الماضرة الم الي ان بطلقا اصم المسابقة المسابقة الماضرة الماضرة الماضرة الماضرة الماضرة المسابقة ال

عالم الفكر _ المجلد السابع _ ألمدد الاول

وروضة الاطفال التى دخلتها فى بطرسسبرج . واصبحت تشكلم الفرنسية والروسبية ، وتقوا كثيرا ، وكتبت رواية ، باى لفة لا تذكر .

وهندما بلفت الثامنة ، عادت الى قرنسا، وظلت قيها الى يومنا هلا . وقدم والدها الى بدرس لاسباب بماسية ، ومرهان ما الت فيها مصنعاً معائلا للذك الذى كان يملكه في روسيا ، وظلت نالل تتنقل بين المدارس المشتلة في بارس ، وطلتها حصاة زوجها اللغة الالمائية والعرف على الميان

وبعد العرب بقليل ؛ حصلت على ليسانس في اللغة الانجلوزية من السوريون ؛ وأمضـت شتاه عام ١٩٢٠ – ١٩٢١ في اكسفورد ؛ حيث درست التاريخ؛ لم شتاه عام ١٩٢١ – ١٩٢٢ في برلين ؛ حيث درست علم الاجتماع .

وص مام ۱۹۲۷ الى مام ۱۹۷۵ ، اختلفت الى گلية الحقوق فى بلويس ، حيث قبايلت رويوس ساوت الله تاريخته بعد انتهائها رويوس ساوت الله تقديد تفسيا - وهكلا فعرا زوجها ايضا - فى سجل المحادين، وظلت مقيدة به طبلة النتى عشرة سنة . هذا والجبت ناتانى ساروت تلاث بنات : گاهد (ولدت عام ۱۹۷۳) ودوميتيك (ولايت عام ۱۹۳۳) ودوميتيك

اهتادت ساروتالکتابة متلفومة اظفارها وقرآت مؤلفات کبار الکتساب الفرنسسیین والروس ، ومع ذلك ، كان الکتاب الذی ایقظ حاجتها الی الکتابة کتابا المانیا لتوهاس مان ، قرآن وهی فی الفشرین ومنوانداتونیو کروجی.

وبدات ساروت كتب ها ۱۹۲۷) ورفضت كل من دار جاليسار النشر ، Gallimard ودار جراسيه Grassot مجموعتها الاولى الانجاهات ، Tropismos م ظهرت هماه الاخرة عند دينوييل في نبرابر سنة ۱۹۳۹.

ولم يلفت الكتاب الانظر حفنة قليلة من القراء من بينهم **سارتر Sartre وماكس جاكوب** Max Jacob

وأثناء الحرب العالمية الثانية ، التجان ساروت الى محافظة سين ـ اى ـ واز ، حيث اتخلت اسما مستمارا : نيكول سوفاي . والتقت بسسارت وسسيمون دى بوقوار Simone de Beauvoir ، وكتبت العصورة Portrait d'un inconnu عوظهرت القصول الأولى من هذه الرواية في عدد 3 لي طان مودرن Les Temps Modernes الصائر في ينابر سنة ١٩٤٩ ، ورفض كثير من الناشرين نشر ألكتاب ، وأخسيرا ، قبسل دويير ماران R. Marin أن يصفره عام ١٩٤٨ ، وبيعت منه اربعمائة نسخة فقط ، ومع ذلك ،استقبل الكتاب استقبالا جعل الكاتبة توقن الهاسالوة ف الطريق الصحيحين سعيها عن جوهر الرواية وأزدادت رؤيتها وضوحا ، وتبينت الفارق بينها وبين كتاب الرواية الماصرين لها ، كما تبيئت ما يربطها بدستويفسكي ويروست ، مشلا ، وما ابتكرته ابتكارا . فكتبت اولى دراساتها النقدية ، وجمعتها عام ١٩٥٦ تحت عنوان « عصم الشك » L'ere du soupcon .

والى مارسيل آولان Marce Ariand رجع الفضل في دخول مؤلفاتها دار جاليدار التي المردو » المحادثة التي بادرت الى نشر « مارتير » اعم 1907 اعم 1907 عمل المحادث » المدرت دار « ميندى » المحادث المحادث » المدان المحادث المحادث » المدان المحادث المحادث » المدان المحادث المحادث المحادث المحادث المحادث المحادث المحادث المحادث المحادث عمل التصدوس ، ثم كانت « يمن الحدادة الاحادث » المدان المحادث والمحادث » المدان المحادث والمحادث » المدان المحادث »

ثاتالى ساروت

نشرتها دار جاليمار عام ١٩٦٨ ، ودوايتهـــا الاخيرة 3 هل تسممهم » ، ونشرتها دارجاليمار ايضًا عام ١٩٧٢ .

کلاك ، کتبت ساروت ثلاث مسرحیات الاقتصدة واحدة اسمه الاسمت الدور المست الدور المست الدور المست الدور المستور ا

که اقت کثیر این المعاضرات فی فرنسا، داولایات المعاضرات فی فرنسا، داولایات دائیده الامروبیه و در الامروبیه و در المعاضر الامروبیه الامروبیه در المعاضر در ایتها و الفاتهه اللحبیه » عام ۱۳۲۴ اجباترات الاحب الدرلیة الرابعة ، فی سالزیرج ، وکان قد حصل علیها من قبل کل من صحوطلیمیکیت قد حصل علیها من قبل کل من صحوطلیمیکیت قد حصل علیها من قبل کل من صحوطلیمیکیت Samuel Bockett

...

والحديث من ساروت يقابل اول ما يقابل مسكلة النهج ، وهناك منهجان : أما ارتتحدث من مثل ألفاتها مامة ، كن هذا قد يفترض ان معد ملك ألفات قد ترجمت ألى العربية ، وعلى حد ملك ألم يترجم منها حتى الآن سمون كتابين : « عصر الشك » و « اتجاهات » تتابين المستاذ فنحى المشرى) ، وإن المترا إلى المناز بي مع فيا بالتالي معوقة جروئية أو تابة . أو ان فرسم الخطوط العامة لهسادة على التوافيز العمم منام مناصرها ؛ في تتحدث عمر المناز المناز العمم منا من تتحدث عمر المناز المناز العمم مناصرها ؛ في تتحدث عمر المناز العمر المناز العمر مناز العمر المناز العمر المناز العمر المناز العمر مناز العمر المناز العمر المناز العمر مناضرها ؛ في تتحدث عمر المناز العمر المناز المناز العمر العم

ولنبدأ حديثنا « المام » هن صاروت بوقفة مند « عمر الشك » (١٩٥٦) » الكتاب الذي جمعت فيه للأن مقالات كانت قد نشر تها من قبل في المجلات » راشافت اليها دراسة جديدة من الرواية « ()

تبين ساروت في مقالها الأول ان التناقض ابن الرواية النسسية ورواية (المواقف » با وجود له ، فكافكا يكمل دستويفسكي ولا لا وجود له ، فكافكا يكمل دستويفسكي ولا المتعارض معه ، وعند هذا وذلك ، نجد انفسا على أرض « الدراسة النفسية السوداء » ، محل من وجهة النظر هاده ، بعض صفحات من دستويفسكي ، وتقارنها بصفحات صن « تفسية " كافكا ، يقوم فيها له ، بعملية تشريع « تفسية كافكا ، يقوم فيها له ، بعملية تشريع دقيقة لمواطفة نحو فريدا ، ولا تسستخدم ساروت كلمة اتجاه ropisms بعد ، كافكا ، تبين كيف بعرق الفسخط الداخسلي غلاف

⁽١٠) القال الأول-، ومتوقه « من مستويفسكي السيكافات » : نشر من قبل ق « في طان مودرن » فياكتوبر) ١٩٧٧ . والقال الثاقت « حواد وحسبوار والقال الثاقت « حواد وحسبوار والقال الثاقت « حواد وحسبوار حتى » نشر من قبل في يلير عبد الله على القال القال القال مدرة في حضويات « ما تراه الطيبود » فقتس لأقبل مدرة في « همر الشابك » . وجدير باللاحظة أن ساوت طالتجدد ذلك» في محاصرة اللتجا في جلمة بروكسل عام ١٩٦٣ > ان مسن الشروية ان فيتسل الكابر الوراي عن شه .. .

مالم الفكر .. المجلد السابع .. المدد الاول

الشخصية ، ويحدث انتقال من الخارج الى الداخل ، انتقال لم تكف الرواية الحديثة عن تأكيده .

والمثال الثانى هجوم دقيق ، خطي ، على الشخصية بالصنى الذياعطاء لها القرنالتاسع مشر ، وهنا تبدأ معلية الهدم التي واصسلتها مساورت بعد ذلك ، مستهدفة المقسدة ، والمراسة النفسية التقليدة :

 « هناك حقيقة واقمة لابد من تقدير هـــا : لم يعد الكاتب يؤمن بشخصياته ، والقارىء من ناحيته ، لم يمد قادرا على الإيمان بها . لذأ ء أخلت الشخصية تترنم وتتحل عمنهما فقدت هاتين الدعامتين . لقد كانت موضيع عناية دقيقة ، ولم يكن ينقصها شيء . لكنهـــا فقدت كل شيء ، شيئا فشيئا ، احدادها ، وبيتها المبنى بصناية ، المتخم بالاشياء ، فقدت أملاكها ، وردائها ، ووجهها ، وجسندها ، فقدت ذلك الشيء الثمين الذي كانت تتميسز به : طبعها الخاص ؛ وحتى أسمها . ومن ثم رأينا فيضا متزايدا من الاممال الادبية التي لاتزال تزعم انها روایات ، ونری فیها متحدثا مجهولا لجا الى ضمير المتكلم ... هو لا شيء وكل شيء ، وغالبا مايكون انمكاســــا للمؤلف نفسه ، تراه قد اهتصب دور البطل واحتسل مكان الشرف ، أما الشخصيات المعطة به قحرمت من الحياة الخاصة ، ولم تعد سوى رؤی ، واحلام ، وکوابیس واوهام وتبعیات ذلك المتحدث المجهول ...

ويدل التطور الحالى الذي طورا على الشخصية الروائية على أن الكاتب والقارئ لا يثقان بها ، فضلا عن أن كلا منهما لا يشق بالآخر من خلالها ، لقد كانت الشخصية «مجال

التفاهم » والقاعدة المتينة التي كانا يستطيعان الإنطلاق منها نحو ابحاث واكتشافات جديدة. لكنها المتبدك ، والارض لكنها المتبدك ، والارض العنوات التي واجه عليها كل منهما الاخر. وعندما نبحث موقفها الحالى ، نميل الى ان متهما الرائم لكنها تستثقال: « جساءت مقولة الدماك الى ان الوجود ، ودخلنا عصر الشك » ، (١)

حطمت الحياة الطبر الروابة القديمة ،
والمتب بالاسمسوارات المارتة بعيدا ، الواحد
لو الآخر ، قد تبناين الطبائع والقصص الى
الآخر ، قد تبناين الطبائع والقصص الى
حقيقة يعرفها كل منا ، فالقارىء يعلم حق مقيقة يعرفها كل منا ، فالقارىء يعلم حق العلم أن الطبائع «معرفلالانمة خشنة بستقطعها هو نقف و لا يؤم بها كثيرا ، ليكيف سلوك، التي تشكل منها الطبائع ، كما لا يشق في التي تشكل منها الطبائع ، كما لا يشق في وتكسيعا في أن واحد جهود المومياء وتعاسكا وتكسيعا في أن واحد جهود المومياء وتعاسكا

وتلخص الكاتبة التغييرات التي طراتعلي الرابطي المراتعلي المناط (الإسلام : جربان المراولوج في المناط (المناطق : جربان المراولوج و المسعد لم تكتشف بعد . مستوط المحاورة والسعة لم تكتشف بعد . مستوط المحاورة المالم . توصل المالم الم توجد المناطق المناطقة الم

⁽ ۲) « عصر الشبك » ، ص ۷۲ سـ ۷۲

⁽٢) « عمر الشك » ۽ ص ٧١

⁽⁾⁾ لاعمر الثبك) و ص ١٨

بعض المشاعر المجهولة ، وتغير شكل المشاعر المروقة واسسمها .

ثم تقف عند سؤال هام يفرض نفسه على قارىء (الرواية الجديدة) فرضا: (من المتكلم " » . وتقول أن الكاتب الروائي ، أذا قرر اليوم الحديث عما يهمنا ويدرك أنالنبرة اللا شخصية التي كانت تتفق واحتياجات الرواية القديمة ، لا تناسب الحالات المقدة الدقيقة التي يعمل على الكشف عنها ، و «هذه الحالات ؛ كظواهر الطبيعة الحديثة ؛ من الرقة والدقة بحيث لايمكن أن يضيئها شعاع مسن تور الا أذا غيرها وشوهها ، لذا يخيل الى الكاتب ، حالما يحاول وضعها دون أن يكشف عن وجوده ، أنه يسمع القارىء ينحو نحسو ذلك الطفل الذي كانت أمه تقرأ له حكاية لأول مرة ، ويوقفه ويساله « من قال هذا ؟ » (٥). هكذا أصبح ضمير المتكلم افضل وسيلة لارضاء الكاتب والقارىء سواء بسواء . فضلا عن أنه « يعطى احساسا ، وأو ظاهريا ، بالتجربة الحية والاصالة ، مما يقلل من شك القارىء ويعلم الجميع اليوم إن العبارة الشميرة التي قالها فلويع : « أنا مدام بوفاري » ، تنسحب على كافة الكتاب الرواثيين اليوم . فهم يتحدثون عن انفسهم ، بكل أمانة ، ما دمنا نهتم فالمنام الاول ، بتبيان تعايش المساعر المتناقضة ، والتعبير ، ما أمكن ، عن تعقيد الحياة النفسية (1) (laft) (r)

وكان من الطبيعي أن يؤثر التفيير اللي طرا على الرواية على علاقات الثالوث الكون

من الكاتب ، والقارىء، والشخصية ، فالكاتب بخاف من شك القاريء . لكن هذا الشيك يرداد ، من ناحية أخرى ، ذلك أن القسارىء مهما بلغ من الحذر، يتكون الأنماط والشماذج، حالمًا يسلم لأمر نفسه ، ويفعل ذلك تتيجسة تدريب طويل ، أن أبسط الدلالات يجمسله بصنم الشخصيات، والشخصيات كما فهمتها الرواية في الماضي ، لم تمد قادرة على احتسواء الواقع النفس الحالي ، لقسد أخسل العنصر النفسي يتحرر ، بطريقة غير محسوسة ، من الشوره الذي كان بلتصل به ، وأصبح ميالا الى الاكتفاء بذاته والاستفناء عن الدمامات ، ما أمكنه ذلك ، وأصبح بحث الكاتب بنصب عليه ويتركز ، وعليه ايضا بجب أن بتركز تصارى جهده لكي لا يتشتت انتياه القارىء، ولكي لا تستحوذ الشخصيات عليه . لذا عمليه ان يجرد الشخصية ، ما أمكن ، من الدلالات التي تساعدالقارى بعنى التعرف عليها بسبهولة: المظهر الخارجي ، والحركات ، الافعال ، الأحاسيس ؛ المشاعر العادية المروفة التي تضفى عليها مظهر الحياة وتقدمها لقمة سائفة للقارىء، حتى اسم الشخصية ، اصبح الكاتب يضيق به ، (٧)

على الكاتب الذن أن « يجلب القارىءاليه، مهما كان الثين ، ولقد توصل الى ذلك بأن جمل البطل يتحدث بضمير التكلى ، والفسيح بالفعل ، أن هده الوسيلة الفسل الوسائل واكثرها فاطلية في هذا الصدد ، لذا تجا اليما الكثيرون ، ولا ذالو المجاون ، هكذا نشقًا .

⁽ ه) « عصر الشبك » ; ص) ٨

^{(۽ &#}x27;) « عصر الشنك » ۽ ص ۾

⁽ Y) يتجنب جيد Gide الاقلام التي قد تتبتالتسغمبيات في هان شبيه كل اقتبه بسائم القلارية ، ويفقسل طبها الاسعاء القربية ، اما كالحاف فيكتلي بالقرف الازل مراسحاء الشخصيات ، وفائيا ما يكون حرف (الكاف » الذي يمنا به اسم كلفك نفسه . وفي « القربة » و « (الفقس» » ، يسلي فولكتر نفراتهم لتممينا مختلفتين ، معا يفسطر القاركة الى ال يكون وظلا قبل الوقت ، لا يتحتم عليه الزيتعرف على كل منها من الدخل توا > كما يفسطر المؤلفة نفسه ، بفضل دلالات لا يمكن أن يكتشفها الا اللا تعلى عن ماداته الورولة وفاص في اميانها ، كما فضل الكالب لماما .

هالم الفكر - الجلد السابع - المدد الاول

القارىء دفعة واحدة إلى اللداخل ، حيث وجد الكاتب نفسه ، الي اعماق لم تبق فيها تلك الكاتب نفسه ، الي اعماق لم تبق فيها تلك الكاتب نفسه ، وإذا استطاع التبويه ، مجهولة كالم ، . . وإذا استطاع الترجيه ، فيفضل الدعامات التي وضعها المؤلف ، لا شيء بلاكره ، بعالم المالون ، والاحتمام التقليدي بلاكره ، بعالم المالون ، والاحتمام التقليدي بلوكره ، بعالم المالون ، والاحتمام التقليدي بلوكره ، بعالم المناسات التي يستمام التقليدي بلوكره ، (ا)

هكذا تسير الرواية في سبيل لا يعكن الا ان يكون خاصا بها ، مستخدمة وسائل خاصة بها ، و السينما المكونة ، و تعتبم ساروت باللذات سـ اساليبها المهوزة ، و تعتبم ساروت مثالها بقولها: « ان الشاعاللي بهدم الشخصية ، والمهزد الباللي الذي كان يؤكد مسلطاتها ، هو واحد من ددود الفعل المرضية التي يدافع بها الجسم عن نفسه وسيترد توازنه ، يجبسه اللجسم عن نفسه وسيترد توازنه ، يجبسه الشاك الكاتب على الوفاء باهم التواماته ، كما الشاك الكاتب على الوفاء باهم التواماته ، كما الشيق وبنفه من ارتكاب اخطر جسرائمه : تكسران وبنفه من ارتكاب اخطر جسرائمه : تكسران مسيقوه ، » (۱)

وفي مقالها الثالث ؛ تبين ساروت ان بين الدراء الداخلية العجيمية والامائن الفلمضية للا لتي تحتمي بها المناصر النفسية كما تقسول في ووقف ؛ عامل مشترك : المصاجة اللي السوار، لكن الاشكال التقليدية للحوار صارت باليد شاتها شان الابطال الذين يدور بينهم ذلك الحوار ،

وكلمة « نفسية » psychologie واحدة من تلك انكلمات التي يضبل منها كتاب اليوم، لما يعلق بها من سنف وقدم ، بل وحماقة : « أذا تجرا كاتب نرق واعترف للاذكياء بحيه

النفى الأماكن التى تحتسمى بها المناصر النفسية ، قان يغرفهم ان يقولوا له بدهشسة مشفقة : (3 ه ، أما زلت في من كل هذا ؟ () ، أما زلت في من كل هذا ؟ () ، أن الروائيون المحدثون مركز الاهتمام نفى الروائية الى مكان آخر. لم تعد هذه الاهمية تكمن في الموافق والطبائع المتعددة وتعسوير الاخلاق ، بل في الكشيف عن مادة فقسسية جديدة ، مادة لا اسم لها توجيد عند سائر جديدة ، مادة لا اسم لها توجيد عند سائر البشر وفي كل المجتمعات ، ذلك عو التجديد

لقد ايقظ المحدثون في القارىء القدرة على النفاذ الى اعماق العمل الفني . والا فعلوا ، النفاذ الى اعماق العمل الفني . والا فعلوا ، والقوا متطلامه ، وزدوا من حب استطلامه . فأداد أن ينظر أقرب المدل الفني نظرة أقرب اكتشف كل ما بستتر وداد المرتولوج الفلاخلي: اكتشف كل ما بستتر وداد المرتولوج الفلاخلية . والمسود ، واللكريات التمنية والمنافقة المنتجدة المنتجدة المنتجدة المنتجدة المنتجدة أنه من بنفصل بعضها عن البعض الآخر في فعاة ثم ينفصل بعضها عن البعض الآخر في فعاة ثم ينقصل بعضها عن البعض الآخر في أخرى . . بينما سيل الكلمات يتدفق ولا يتخلف . .

وما لأشك فيه أن الكلمات أثمن الإدوات بالنسبة للكاتب الروائي . ومن ثم ، كالنت اهمية الحوار في الرواية المدينة ، ويمسل هذا الحوار الي أن يأخله مكان الإحداث فيها ، لكن الاشكال التي تفرضها عليه الرواية التقليدية لا تناسبه ، لاته استمرار للحركات الداخلية الففية . وقد يتحتم على الكاتب ، والقارىء أيضا ، أن يرقى حلم المحركات في الوقت الذي تتكون فيها التحصية ، منبل الوقت الذي تتكون فيها حتى اللحظة التي تظهر الحظة التي تتكون فيها حتى اللحظة التي تظهر

⁽ A) « عصر الشك » ۽ ص _ 4

⁽ ٩) « عمر الشاك » ۽ ص ٩٣٠

⁽ ۱۰) « مصر الشلك » ۽ ص ٩٩

ناتالي ساروت

فيها على المسطح وتؤثره على المخاطب ، محتمية من أخطار الشادج بغطاء الكلمات (االا) ووصبح الموار ، بالبنالي ، خاندة علمه الموركات إلى واحدة من مراحلها ، وعندلد يتخلص مسن ضغوط الرواية التقليمية بطريقة طبيعية ، و ولسوف بعرف القاريء أن الاحداث انتقاب من من الداخل إلى الخارج دون أن يتمم تنبيجة لتغيير الابقاع أو الشكل ، ومن ثم ، يصبح الحوار النابض بهاده الحركات التي تدفعه اداة للكشف ، شائة شان الحوار المسرح تعاما .

والمقال الرابع في « عصر الشمك » > مقارنة formalistes بين الواقعين والشكلينة تصديق الاخرين بدلا يقد كمانية تصديق الاخرين لا يغرى والشكلية تصديق الاخرين يقدمان أشياء مستبقلة ، الذا استخدم الواقع بطريقة ما > أصبح تقليديا باليا > والواقعية الحقة تربط باليحث ، وترى ساروت أن علينا أن نصل الى مجهول نكسوس اول من يراه > أو أول من يحاول أو مسول الشمن > وعدم انتقاص هيء معا يشري لنا من الدن ومدام انتقاص هيء معا يشري لنا من لعميدات مديدة تألى العرقة بالمحتال عليدة تألى المرتب على مثل ها البحث فضعيات عديدة تألى العرقة ويقتصات عديدة تألى العرقة ويقتصات عديدة تألى العرقة ويقتصات المديدة تألى العرقة ويقتصدها

ان " عصر الشك " كتاب عن فن الرواية يعكن أن نلمس فيه ، بين الســـطور ، تامـــلا دقيقًا ، لمهنة الكاتب ، وتبريرا لايجاد رواية المستقبل .

مام ١٩٤٧ - تاريخ اولى مقالات «عصر الشبك» ـ ان تفسر بعض الامور ، لكنها لم تعسر ض منهجا خاصا بها بقدر سا اكنت ضرورة أعادة النظرية في بعض المناهج الروائية البالية ، ومن ثم ، امتقد البعض أن النظسرية عندها قسد سبقت التطبيق ، لكن هذا غسير صحيح لان النظرية عندها استخلصت من انتطبيق ، (١٢)

مفهوم ساروت ارسالة الفنان مفهسوم كلاسيكي بعت ، فهي أبعد ما كون عن النزمة الشكلية ، وبود أن تعبر عن فيء ما ، بالرغم من المتماميا بقضايا التمبير الفني ، وعندما عن الغمال شديد المرات بعض الاشياء التي من الغمال شديد المرات بعض الاشياء التي استرعت انتباهها ، ورفيتها في نقلها التي الآخرين ، فالفنان ، في نظرها ، ليس مجسود شخص ينظم الوانا شتى من السراب ، واذ تثير بعض الاشياء المفارجية فضوله ، يفكر في الطريقة التي تمكنه من السراك الآخرين في التجربة التي مر بها .

ومندما كتب سارتر مقدمة « مسووة مجهول * قال أن لدى ساروت رفيتين كمل كل منهما الاخرى : الأولى * معارضة الرواية التفليدية بمهاجيتها من المداخل » والشافية الرواية نفسية جديدة ووسائل اكتفية الاولى ؛ فنجيدها كتف كتب من الروايين * لكن الشيم الجديدة منادوت يتمثل في الرفيسة المجديد منادوت يتمثل في الرفيسة المنازية ، فلقد أحس سارتر ؛ ازاء « مسووة الثانية ، فاقد أحس سارتر ؛ ازاء « مسووة مجبورا » ؛ أن نوما جديدا من الروايات في صبيله الى الوجود ؛ نوما من الروايات في صبيله الى الوجود ؛ نوما من الروايات في حبيدة بين

^(17) يكفي أن نضاهي التواريخ التي نشرت فيهسساأيقالات > والتواريخ التي نشرت فيها روابتها الاولى والثانية لكي تتاكد من ذلك .

مالم الفكر - الجلد السابع - المدد الاول

لكن هذا لا يعنى أن ســـاروت رفضــت الرواية التقليدية كلية . فهي لم ترفض السرد المتصل لمفامرات بمسض الأفراد وعواطفهم الخاصة . بل خلفت بعض الوجوه التي تفرض على القارىء فرضا ، كالأب والابنة في الصورة مجهول # ، والكاتبة جيرمين ليمو في ﴿ القبة السماوية » . وحللت بعض العواطف ، حب السيطرة مثلا أو غيرة الأموالاب، تحليلا دقيقا. لكن ، عندما يبدو انها تقتــرب ما أمكن من الرواية المنتظمة ، نرى نوعا من السخرية لا ندري له كنها يتدخل ، وتترتب على تدخله الآثار الآتية : الشخصية المتقنة البناء تتحلل، والعقدة المحبوكة تظل معلقة ، والمشاعر تتلوى وتتبطى وتتحول الى ضدها . ذلك أن مركو الاهتمام في الرواية يكمن في شيء آخر ، ممسا يجملنا تتسامل ما هو هذا الشيء الاخسر ، وما عو مقهوم الرواية عند ساروت ؟

ردت ساروت على سؤال وجهته لها مجلة ا لى توثيسل ليتسرير Les Nouvelles littéraires (٩ يونيسو ١٩٦٦) عسن « الرواية الجديدة » بقولها : « اذا كانت الرواية فنا ، أو ليست وظيفتها الوحيدة هي منح القاريء المتعة الحقيقية الوحيدة التي يمكن أن يمنحها العمل الفني ؟ المتعة الناتجة عن ذوبان الاحاسيس الجديدة التي لم تمس، ونوع آخر من الاحاسيس لايزال حديدا ، وطريقة تعبير جديدة أيضا ، ذوبانهم ذوبانا تاما ؟ . أن الارض الخصية ؛ أذا طال استغلالها تتحول الى ارض عقيم . ومن الواضح أن التجديد الستمر شيء لابد منه لحياة الرواية، بل لحياة اى فن » . وقالت فى مقام آخسر :

« أنحاز لراى فلويم الذى قال أن على الرواية أن تأتى دائماً باشكال جديدة ومادة جديدة . وانه لا ينيفي أن تكتب الا أذا أحسمننا بشيء لم يسبق أن أحس به أو عسر عنسه كتاب "حرون 6 ، بالفعل تعتبر أعمال سسلوت الروائية مادة بحث مستمرة) بالقدر اللى تريد أن تكتشف به الكاتبة آناناً لاتران مجهولة ، وتقارن أهمالها بالاعمال الادبيةالتي مسجولة ، وقلان التسمت هذه الأحسال دائماً بالسعي الى الجدة واليل الي التجديد .

وينتج فن الكتابة عندها عن تفكير نظرى فى فن الرواية ، ويستند هذا التفكير ذاته الى قرأءة انتقادية ، كما يتمدى « عصر الشك » ويشمل مؤلفاتها كلها ؛ إلى أن أصبح العمل الأدبى نفسه موضموع الرواية ، مثلما في « الفاكمة اللحبية » (١٩٦٣) و (بين الحياة والموت) ، (۱۹۷۸) : كيف يتم خلقه ، كيــف ينجح ، كيف يبقى، الخ . . . على سبيل المثال، في النص رقم ١٤ من ﴿ الجاهات ﴾ تعقب ساروت مقارنة تعود بنا الى احدى حكايات هو فعان ، وفي « صورة مجيول » تفكر في الشخصية الرئيسية .. في معرض حديثها من الاقنمة ، وحقيقة من يحيطون بها ــ وسط نص يزخر بالمواجع الادبية (مورياك ، ريلك ، جرين ، بيراندللو) . واذ تفكر في الأب العجوز بولكونسكى ، احدى شخصيات « الحسرب والسلام » ، تفكر في مبدأ الشخصية الروائية بطريقة غير مباشرة ، وليسمح لنا بأن نورد هذا النص ، باعتباره واحدا من أهم النصوص في هذا الصدد:

« علیشا الا ننسی انها شیخصیات .
 شیخصیات رواثیة ناجحة لدرجة اننا نقبول علم بعامة انها « واقعیة » ، « حیة » ، اکشر واقعیة وحیویة من الاحیام انفسهم .

أن الذكريات التي احتفظنا يها عمن عرفناهم ليست اكثر قسوة و « حيوية » من تلك الصور المحددة اللونة التي خلفها فيذهننا

ومثلا ؛ الحداء الجلدى التتارى المطرز بالفضة الذى كان بلبسه الامير المعجوز . . وكثيرا ما بغيل البنا ان شجاره المستمر وغضبه اكتسر « واقعية » من مشاهد الشجار والغضبالتي شهدناها .

تحتل هذه الشخصيات مكانا مختارا في ذلك المتحـف الكبير الذي نحتضـظ به بصن مرفناهم ، واحبيناهم ، ومما لا شك فيه اثنا نشير اليهم عندما نتحاث عن « تجربتنا في الحياة » .

وزيدو لنا كل منها ... شأنه شأن النساس اللين نمر فهم حق المونة ؟ ويحيطون بنسا ؟ ونعيش بينهم ... وكانه كل كامل مكتمل › مغفلة من كافة النسواحي ؟ كتسة صلبة ؟ خلت من النفرات ؟ كرة ملساء لايمكن النضاذ اليها ، وأفعالها التي تبقيها في حركة دالمة المسكلها ودولها » وتحميها ؟ وتجملها تقف ، وتستقيم ولا تقهو .

ليتنى أرتاح وأراها تتخد مكانها ومسط دائرة الوجوه الاليفة المطمئنة .

اعرف تماما ان علي ان اجسال ف بمض الشيء ، كلي يكون ذلك ، والقي بنفسي والو في تقطة واحدة لكي ابلدا ، اى تقطة ، لا يهم ، كان اعطيها ، مثلا ، اسما العرف به عليها ، وقد تكدون هسده خطرة اولى في مسبيل عزلها واستدارتها قليلا واكسابها شيئاً من التماسك - . لكن لا / لا أستطيع ، لا جدوى من الفشي العام أولك قد يكون عبناً ، . . (٢)

وجدير باللاحظة انساروت كتبت روايات، لكن الشكل اللى يميل اليه خيالها غريزيا ابمد مايكون عن الرواية التقليدية . انه وحدةروالية اقصر من الرواية بكثير ، قد تقتصر على بضمة

سطور أحيانا ، لا هي بالسرد ، مادام الحدث فيها تافها لا قيمة له عمدا ، ولا هي باللوحة مادام الوصف فيها قصيرا ما أمكن ، ولا هي بالحدث مادامت تستفني عن الاستمرار ، ريما قلنا انها لحظات روائية يعطى كل منها رؤية مباشرة كاملة لها بناء ومعنى . وانها خـــــلايا تلك « المادة الدهنية » التي تحاول ساروت ان تستخلصها من السرد والوصف ، وهناك مطابقة غريبة بين الطريقة التي تنتظم بهسا المادة الذهنية تلقائيا في شكل « اتجاهات » والطريقة التي تنتظم بها « المادة الروالية » في وحدة جمالية . دليل ذلك ؛ مثلا ؛ أن ساروت لم تتخل عن شكل « الاتجاهات » ذلك الشكل الذي نراه وأضحا في تفتيت العمل الادبى تفتيتا متميزا .. في رواياتها الثلاث الكلاسيكيةظاهربا ونقصد بها ۵ صورة مجهول » و ۵ مارتیرو » و ﴿ القبة السماوية ﴾ لكن تنفسها يطول اذا شاءت ، وتتسع الوخدة الروائية بحيث تصبح سيئاريوا كاملا ، مثال ذلك المشهد الدىبلتقى فيه آلان ـ ق « القبةالسماوية » بجرمين ليمير في احد المعارض ويحاول اجتداب اهتمامها ، ناهجا نهج الصياد الماهر الذي يعمد الى الكن تارة والى الحدر تارة اخرى . ويحدث أيضا أن تتحول اللحظة الرواثية الى تنوبمــات سيمفونية مثلما في مشاهد « مارتيرو » الاربعة التي تروى فيها الكاتبة نفس الحدث ، وتفسم ه بطرق اربع مختلفة .

لكن ، ما هي تلك 3 المادة اللحنية » ، وتلك اللحظة الروائية الذي جاء ذكرهما ؟ فلمسرد فائلين أولا انهما المدعامتان اللتان تقوم عليهما روايات ساروت .

تقـول سساووت كما يقـول آلان روب سجريه سان مؤلفاتها نشأت عن مجهدود دقيق ، جـفرى ما أمكن ، الاحـاطة بواقع

مائم الفكر ... المجلد السابع ... العدد الاول

زماننا وبما فيه من عناصر جوهرية ، ومن ثبر ثبتت شكلا (١٤) رواثيا مخلتف عن الشكل الذي تبناه روائيو القرن التاسع عشر . وكان من الطبيعي أن تفعل ذلك ، مادامت تصف وتعبر عن واقم انسائي مختلف عن الواقم الانساني الذي وصفه وعبر عنه هؤلاء ، وبيئت كيف تحول المادات النفسية، والابنية الدهنية القديمة الراسبة في وعي غالبية الناس دون احاطتهم بذلك الواقع الجديد ، وهو جوهري بالقدر الذي يبني به ، فعلا ، حياة الشم اليومية ، حتى لو لم يعه الكثيرون منهم . ونذكر ، بهذه المناسبة أن لوسيان جولدمسان L. Goldmann أثار في كتابه ٥ من أجل علم اجتماع الرواية » القضيــة الانيـــة : طبيعة التغيرات الاجتماعية التي خلقت فعلا الحاجة الى شكل روائي جديد. وطقعلي رايساروت في هذا الصدد بقوله : ﴿ يبدو أنها ترى هناك واقما انسانيا يعطى للمرة الأولى ، والاخيرة، ويكتشمفه الكتاب الواحد تلو الآخر ، شـــانهم شأن العلماء ؟ ناقلين الاهتمام الى قطاعات جديدة ، عبر سلسلة الاجيال . . . لانستثمال Stendhal وبالزالد Balzac حللا نفسية الشخصية لا تثير الاهتمام ، فيما ترىساروت وأضطر الكتاب الذين جاءوا من بعدهم ،امثال جويس ، ويروست ، وكافكا ، أن يتجهوا الي واقع أدق ، معهدين السبيل لرواليي اليوم ، وعلى هؤلاء مواصلة السير نيه » (١٥) والواقع أن جوهر الواقع الإنساني جوهر ديناميكي يتحرك عبس التساريخ ، واذا كان وصف الشخصية وتحليل نفسينها قد ازداد صعوبة فذلك لا يرجع نقط الى ان ستندال وبازاك وفلويع ودوائيى القرن التاسع عشر استنفلوا

هذا الوضوع ، بل الي اننا نميش في مجتمع مختلف لم يعد للفرد فيه - وبالتالي لسيرته الذاتية ودراسته النفسية - اي اهمية .

هذا وتطلق ساروت على بحثها عن ذلك الواقم الانساني اسم « المادة الروائية » ويبدو أنها تقصد بها شيئين : أولا ، مادة الرواية ذاتها ، أي قدرتها على التميسير عن الواقع النفسى المختبىء وراء الكلمات والأفعال ، ولا تستطيع الفنون الأخرى الا أن توحى بوجوده نقط . ثانيا ، يخلق كل كاتب مادته الروائية الخاصة ، بادئا معا مر به من تجارب مباشرة محسوسة ، وتجد ساروت مادتها الروائيــة في أبسط الاشياء ؛ تجدها في حركات المسد والجملر الدقيقة التي تسميها سماروت لا الجاهات » tropismes ؛ والتحكير رقمنا عنا ، في مزاجنا، وكلامنا، وسلوكنا، وأهوائنا، تنبذ ساروت ٥ الشخصية الخارجية والحدث ومندما تعطى لشخصياتها اسماء وتجمل لها مركزا اجتماعيا بعينه ، فان مادة الرواية لاتكون ﴿ الحكاية ﴾ ... وهي هنا مجرد دمــامة لبعض الملاقات المقدة _ ، ولا « المسامر التقليدية التي تبدو وكأنها مجرد عنساصر اجتماعية تخفى بعض الحقائق المعيقة من هذه ﴿ الاتجاهات ﴾ تنسج الرواية خطوطها ؛ أساسا ، ويكمن فن الكاتب الروائي كله في جعلها تنتظم انتظاما محسوسا .

ثاثرت سادوت بدستويفسكى ، ويروست وكافكا ، وجويس لتنها تاثرت بصفة خاصة بالرواثيين الانجليز اللين القنوا في الإيصاء ابتلل ف ، ووقف ، وهنرى جوين ، الخ... وتلم تناب « واقميون » (ا) لذا ، اصبحت ممكنها مملكة الجوار التعنى ، وما نميشمه

^(14) القصود يهذه الكلمة نوع من الروايات ، والكلمةتشمنعية على الشكل والقضمون في أن واحد .

^(10) لوسيان جولدمان الدن أجل علم اجتماع الرواياته، من 140 .

⁽۱۲) تسلم ساروت لهذه الكلمة دمنى تناقضيا عـنقصد . ولمني بها أولئك اطلبي يسحون الى تقديم ولم يتم طراقع : على دكس « النكلين » .

ولا نقوله) مملكة تلك الحركات الخفية التي تطلق عليها اسما أخبذته عن لفسة العبلوم « اتجاهات » .

وزمان ومكان الرواية هما اللمان يولدان « الاتجاهات » » أو على الاقل يكشفان عنها » ولقد ظلت الكاتبة تلقى عليها مزيدا من الضوء » من وجهات نظر مختلفة » فلقد كانت » في البداية » تحت تأثير اكتشافها الجديد وحبها للتدرب على الاسلوب » لكنها توصلت » شيئا فنيشا » المنفة ادف » وابسط واكثر ملائمة لما تريد قوله .

لاتوجهد كلمة -tropismes في قاموس او قاموس الاكاديميــة ٠ littré ليتريه ويذكرها Lo Robert ، ويقول انها تصنى ، في علم الاحياء ، الحركة التي تنتج عن اثارة خارجية ، وتجمل مجموع الاعضاء ، أو جزءا منها ، يتخد الجاها معينا ، وهناك فعل يوناني يدل على تلك الحركة ومعناه « يتجه » وهادا الغمل هو اصل التمبير البياني المسمى trope (استعارة) . ويقول ليتريه ، نقلا عن الفيلسوف كوندياك ، أن « الميزة الاولى للاستمارات هي انها تدل على اشياء لا اسم لها ، ، وأن ميزتها الثانية هي « انها تعطى جسما ولونا لأشسياء لا تقع تحت الحواس ٤ . ٥ الاتجاهات ٤ ثوع من الدفعات اذن ، لكن ، بعد أن أفردت لهــــا ساروت مكانا مختارا في عالم الأدب ، اصبحت تدل على لا نوع من الدراما أو الملهاة تعددت وتباينت مشاهده » (١٧) ٪ الاتجاه اذن تأثير خفى ، بالكاد واع يقم تحت غلاف الوعى ، وينتهي ألى الحركة ، أو الكلمة ، أو الإحساس الذي يمكن ادراكه ﴾ . ويحدث في كثير مسن الاحيان أن تدخلنا ساروت في هذه الحي كة الدرامية التي تجذبنا وراءها ، وتقربنا أو تبعدنا عن مركز سرعان ما يحيد عن اتجــاه

هو الآخر ، وتكفى لحظة من الشرود لكى نقع في فراغ خيالى وينتابنا الفثيان ، وقبل أن نواصل حديثنا عن « الانجاهات » ، نسسوق بادىء ذى بلع لوضوح العرض ، نصا من كتاب ساروت الأول ، « الجاهات » :

« عندما كان يتواجد مع الكائنات الفضة » الشاية ، البريئة ، كان يشعر بحاجة البحة ، لا تقاوم ، الي الامساك بها باصابعه القسلقة ، وتحسسها ، وتقريبها منه ما أمكن ، وجعلها ملكا له .

ومنسلما كان يضرج مع احسدهم > أو سطحبه النزهة > كان يضنط بقوة > وهسو بمبر الطريق > ملى البد الصفية في بدهالدافة ويتمالك نفسه لكي لإيسحق الأصابع العمفية > بينما بمبر الطريق > وهو ينظل بمنتهى الحلر الي اليسار > ثم ألي اليمين > ليتأكد مسن أن المهما وقت للمبور > ولكي يرى > اذا كانت سيارة قلمة أم لا > حتى لا يصلم كنسره العمي > طفله الحبيب > ذلك الشيء الصغير الحي الامن > العمية الصغير المسفير الحي الآمن >

کان یطمه ، وهما یمبران الطریق ، ان ینتظر طویلا ، وینتیه ، ینتیه ، ینتیه جــا ، خاصة وهر یمبر الطریق مند المشاق . فقــه یکفی « القلبل وقد تکفی لحظة شرود لکی یتع الحادث ، ،

كان يعب أيضا أن يحدثهم عن مصره >
عره المتقدم والموت ، ﴿ ماذا تقول عندما
تفقد جدك ؟ لائمعجوز
تفقد جدك ؟ ولسوف يعوت بعد قليسل
عجوز جدا ؛ ولسوف يعوت بعد قليسل
ملا تعلم ماذا تغلم عندما نبوت ؟ جدك أيضا
كانت له أم . آه ، أين هي الآن ؟ آه . آه .
أين هي الآن ؛ يامزيزى ؟ أقد ذهبت ، أصبح
بلا أم ، ماتت أمه من مدة طويلة ، ذهبت ؛
راحت » ماتت » .

كان الهواء رماديا رائدا عنالها مراالرائمة كانت المنازل ترتفع علي جاني الطرق ، كانت كانت المنازل المحقد الملقالة التثبية تحصيط بهما وهما بتقدمان ببطء على الرسيف ، وقد المسك كل منهما بيد الآخر ، وكان العمضي يشمر ان شيئا ما يتقل عليه ، يخدره ، كانا ينته ، خافقة بجبرونه على انتلامها بلا رحصة بحرم ولطف ، ضافطين على انقه ، يرفق ليتلمها بلا مقاومة ، كانت الانتقا الليتالمائلة ، تدف لجده ، وبهر راسه بمنتهى العقل ، بينما يشرح كه جده كيف يجب ان يتقدم دائما اليسال ، وينظر جيدا الى البين ، والا ، م الى اليسال ، وينشر جيدا الى البين ، والا ، م الى اليسال ، وينشر جيدا الى البين ، والا ، م الى اليسال ، وينشر جيدا الى البين ، والا ، م مر المساة ، خوا نامن وقوع حادث ، (١٨)

قلنا ان « الجاهات » اسم اول كتاب لناتالى ساروت ، لكنه يصلح لأن يكون عنواتا الرائعاتها كلها .

اقامت كاتبتنا تعليلها على عناصر ام تكن مجهدات تعاما) كتفها الوتنها التعلما جديدا . لا تنتهي الله التنامل إلى الالشخاص و / ومجهدات و حتى نشام بحدث علما) لا نميز بينها وبين عناما بحدث علما) لا نميز بينها وبين عنامر اخرى نعرفها معرفة افضل ، وتتتمي عنامر اخرى نعرفها معرفة افضل ، وتتمي اليا المدراسة الناسية الكلاسيكية ، ويخيرا المنا النا النام المراجعة ، والله المنابعة المنابعة ، والله المنابعة المنابعة ، والله والله على منابعة منزوعة السلاح ، كل والشعور ، في منطقة منزوعة السلاح ، كل منابعة منزوعة السلاح ، كل منابعة رائلة ، لا تكاد ترتسسم خطوطها الأولى حين تنفي أو يالاحرى كتكسف عن نفسها في شكل من اشكال السلوك .

وعشدما أقامت مساروت رواياتها على « الاتجاهات ») تمر ضت لخطر كان لابد منه) قول ج • ل • بورج • « فالاتجامات » ، في حد ذاتها لا تتغير كثيراً ، وتدين للظروف بالتغييرات التي تطرأ عليها . وبما أن ساروت ترفض الشخصية ، فان هذه الظروف ، وهي لا نهائية من الناحية النظرية ؛ تقتصر على تلك التي تنتمي الى أحد نظامين: الهجوم والدفاع. يهدف جزء من ﴿ الاتجاهات ﴾ الى انتزاع شيء ما ، ويهدف الجزء الآخر الى دفع المتدى . فالعالم الخارجي لم يختف تماماعند ساروت. الملاقات بين البشر دائما علاقات عدوان ، أو وبثير وجود الآخرين ﴿ الاتحاهات ﴾ ، وعادة ما تكون هذه الحركات التي لاتدرك رد فعــل الفرد المنمزل على متطلبات الآخــرين ، أي الجماعة القديرة ، ويتملق الامر ، في النهاية، بمعرفة ما اذا كنا سنتوصل الى أن نقـــدم للآخرين وأجهة لا تبالى كتلك التي بقدمونها لنا ؛ والمطابقة بين ما بداخلها وبينها . (١١)

لكن ساروت تلقى على ﴿ البعاهاتها ﴾ الشواء جديدة ﴾ وتعدد الإنكاسات ﴾ والووانا والراء والراء المناسات ﴾ والووانا في دراياتها الأولى على ﴿ التجاهات ﴾ الهجر المناسات ﴾ والمائلة على المناسات المناسات المناسات كالمناسة كالمناة والمناة والمناة والمنات كالبة ،

بهده المناسبة ، قرر ويثيه ميشها انهسال ساروت عدة مرات عن اصل ۱ الاتجاهات » وأنه دهشي عندما اكدت أن ما من شيء مسن حياتها انتقل الى مؤلفاتها ، وقال انه توصل

⁽ ۱۸) « الجاهات » ۽ اللص رقم ۾ .

⁽¹⁹⁾ هذه الحالة ، ياخذ المعلل الادبي عند ساروت شمل الهجاء الاجتماعي ، الا تكبر الكابسة بعض القصواهر اللظائمة ، خاصة الاكرار الذي يرز خواد بعض الدبارات ، تبرز الطابع الاراقب الدبيلة الاجتماعية لاكبا لا تحذيب شاوذ المجتمع به : بادلة من المسحد الجماعات والارام المجتمع المحاصلة . هذا ما تروقه حتى المحرفة وتحفل سے الجماعة الاجتماعات والارم الله على الاحداد الصحابة عن الاحداد المحدادة .

الى تخيل أوع من المعرفة الحدسية ، واكدت ساروت فرضه هذا من وجهات نظر مختلفة. فلكي يكتب الكاتب رواية ، يجب أن يتــــأكلـ من أن الآخرين يشبهونه . وساروت متـــأكدة من ذلك الى اقصى حد . فهى تبدأ دائما اما من أحاسيسها الخاصة منأن الآخرين يشمرون بها ، او من الاحاسيس التي تلمسها عنـــد الآخرين وتراها في نفسها في شكل احتمالات، وتحاول أن تبعثها أو تحييها لأول مرة . قد بحدث ، مم ذلك ، أن تبدأ و الاتجاهات ، من كلمة قيلت من فترة طويلة . وقد يحدث عملي مكس ذلك ، أن تلقى ﴿ الإنجامات ﴾ ، الضيوء على مثل هذه الكلمة . هكذا بنصب كل حهد ساروت على هذه الحركات ، وخلقها منجديد. أما الخيال ، فمجرد ذريمة ، دائما . وتبدأ حركة السرد من الداخل متجهة الى الخارج. وفي كل الحالات ، تبحث ساروت عن الظرف اللي بساعد « الاتجاه » على الظهور في احسب شكل ، ويترك له أكبر قدر ممكن من حسرية الحركة ، والقدرة على التحمول الى لحمظة

وكشيرا ما دهش النقاد لخلو مؤلفات ساروت من الحياة ، أو المفامرات الماطفيةعلى الأقل ، والواقع أن الاثارة حاضرة دائما . تكشف (الاتجاهات) باستمرار عن الحاجة الى اللمس ، والاثارة ، والفواية ، الا انالحب يبدو مستحيلاً ، ويتميز عدد كبير من الشباهد التي صورتها الكاتبة بالمنف الخارق للمادة . على سبيل المثال ، لقاء آلان وعمته في « القـة السماوية » يكاد يكون افتصابا . ونقد كتـاب الفاكهة الذهبية » أسبوأ من المحاكمات العسكرية ، نحن نسعى الى الحياة ، والبقاء ومع ذلك نعلم أننا هالكون . ما جدوىالحديث عن كل هذا اذن ؟ ومن ثم يصبح الحديث عن قبضة الباب ... في « القبة السماوية » شيئا هاما . أن و الاتجاهات ﴾ مليثة بالشدة ،بالرغم من ضعفها الظاهر؛ وهي على استعدادللانفجار دائماً . لكن المجتمع بتستر عليها ، وينظم

مجراها أو يضعفها ويجعلها تسلم الى الراحة. وجدير باللذكر أن اشتغال ساروت بالمحساماة لفترة ما ٤ ودفاعها في بعض القضايا للدنية ٤ خلف فيها حب الصراع اللدى فلمسه في كتاباتها.

« الاتحامات » الذن هي النساية ، اما الصورة فهي الوسيلة المؤدية اليها ، وتتضير الصورة حسب شدية (الالتجاه » ، نبود ، أولا المسلس في المستوى الاول البسيط ، نمن تقول أن الأحاسيس مديمة لانها تعر عند حدود الومي ولا نتوصل إلي تحديدها ، لكن ، يوسع الكاتب أن يتلها البنا ، مستمينا بالسكال للتفطية مباشرة ، عادية جدا ، للذكر ، على سبيل المثلل ، جوزها من النسمي رقم ٩ في التفطية ماتك ، جوزها من النسمي رقم ٩ في و اتحامات » : الحمامات » :

« كان يتكلم ، ويتوقف ، من اى شخصى ، من اى شوء ، كان يشور (كالثمبان امام الموسية ؟ كالمصافح المام الاصلة ؟ لا يدري لم يسبحة ، بسرعة ، وهر يتوقف مادام الاوان لم يفت بعد ، ليسيطر عليها ويستعيلها ، يتكلم كن من تحالية ؟ من نقسه ، عن تكلم ؟ من نقالته ، عن محالاتهم من محالاتهم عن محالاتهم ، عن المرادهم عن كل مايستحسين خوبه ، كان المرادهم عن كل مايستحسين على المرادة كل مايستحسين قوله لها ، من قول كل شيء لها ، من الموسية كل هيء الماله عن التجود هنا ، من من على كل شيء لها ، من المايتر ، طالما هي هنا ، من ربعة في ركن من المفوتيل ، وفية كل الرقة كل الرقة كل الرقة كل المساهد ، تتلوى » .

هناك ، ثانيا ، الافكار التي شكلتها « الاتجاهات ، . وتمبر هنها ساروت كما هي، لتنها تجمل مسافة ساخـرة بيننا وبينها . وهناك أخيرا المواقف التي يمكن التمبير عنها بعواقف اخرى معروفة ، مشابهة .

ولقد لحأت ساروت الصورة لفاهليتها . فهي أصدق وادق تعبير عن الواقع اللهني ، والقصود بالصورة هنا ليس الاستمارة ، بل

عالم القكر _ المجلد السايع - الساد الأول

التكر المتنح ، واللاة اللحدية قبل تنظيمهم التكريف او تشويعه البلعا ، تعي الشخصية الكر لها او تشويعه البلعاء تعي الشخصية للمندة اللحدية في شكل صور ، ومن ثم ، يأخد تعيد الكتاب الروائي عن الدفعات التي عليه ان يقرق فرقا محسوسا بين المسورة عليه ان المؤتفة الكارة والصورة التقاتية المادقة ، لكن المسورة التنظائية منذ سلوت بطابهها الفرائة على المؤتفى عالم عامل من الكتاب المساحرة التاثيثة منذ سلوت بطابهها السورة الكتابية منذ سلوت بطابهها السورة الكتابية فيكشف عنها تماسكما النام. ما هو ، على سبيل المثال السامرة المتسارل المشارلة المساحرة الكتابية فيكشف عنها تماسكما النام. هامو ، على سبيل المثال الشامر المتصورات الله يعذم الفن في عرائة :

۵ هاهو الآن بسيدا عنهم، > في هذه المرالة > حيث لي يسمى اليه احث > منمولا بهيدا عن استمراضات العالم > رابهته وممارك > برتشى اللياب الشئنة ، - وتخرج تعاليل الآلهة من مخابئها > يجمع الصور القدسسة المنتوعة > ويشمل ثانية المسباح الذي اظفاه بنفسه > ويرشمل المنية المسباح الذي اطفاه بنفسه > ويرشم وهيئاه مثبتتان على الشملة الخابية (وركم وهيئاه مثبتتان على الشملة الخابية (السفرة > (٣)

وهله صورة اخرى ؛ نرى فيها فيلسوفا نريها لا بأبه بالنجاح بينى شخص وصحولي لا يرضب في قليده : ٥ مستقرا في مكان ما ؛ في غرقة صغيرة تحت السطح ؛ الناها اربكة مموقة خرج منها كتل القش ؛ ومائدة من الخشب الابيض ؛ وصناديق قديمة ؛ تبعثرت فيها الكتب ؛ والنشرات والاوراق ؛ هاهو يلقى نظرة بصيرة ، . . على علم المتاو قتا الضطرية التى تجمع بينها العراء طعولية عابتية » . (الا التي تجمع بينها العراء طعولية عابتية » . (الا التي تجمع بينها العراء طعولية عابتية » . (الا التي تجمع بينها العراء طعولية عابتية » . (الا التي تجمع بينها العراء طعولية عابتية » . (الا التي تجمع بينها العراء طعولية عابتية » . (الا التي تجمع بينها العراء طعولية عابتية » . (الا التي تجمع بينها العراء طعولية عابتية » . (الا التي تحمد عينها العراء طعولية عابتية » . (الا التي التيم بينها التيم الدينة عابد التيم الت

وبعد عرضنالدعامتي الروايةعند ساروت؛ نتناول بالبحث عناصر ثلاثة قامت عليهاالرواية التقليدية: الشخصية ؛ تطيلها من الناحيسة

النفسية ٤ اللفة ، ثم تختتم حديثنا العام عن إعمال ناتالي سادوت بابراز اهمية الاشياء في هذه الإعمال .

مندما تعرضت الشحضية ، وجدت سايرة وجدت سايرة الشحفياطرق مختلفة اما ان قبل ان تشل مضالفة الما ان قبل ان استخدام المنافقة اما ان قبل الما المنافقة ، فقدما كل صفة خاصة . أو أن تتملق و بالالجاهات ، وحدها ، وجدها ، وجدها المنافقة على منافقة على منافقة على منافقة على منافقة على منافقة المنافقة و لا يضل ان تعرف و المنافقة ، وقد يحدث أخيا أن تعرف الالجاهات » من قلق ساروت الخاص وتكشف عنه ، فلى « الفاكهة اللحبية ، مثلا ، منافق من جود من تجربتها الفاصة ، مثلا ، المنافقة ، مثلا ، اللحاصة ، على ، المنافقة اللحبية ، مثلا ، اللحاصة ، على ، المنافقة ، على ، المنافقة ، على ، المنافقة ، المنافقة ، المنافقة ، المنافقة ، المنافقة ، المنافقة ، على منافقة ، على المنافقة ، المنافقة

ولا تؤمن ساروت بالشخصية عامة . فحال الشخصية في مؤلفاتها يحيطه الفموض واللبس، وباستثناء بعض الحالات ، لا تظهر الشخصية مندها في الشكل الذي الخذله في الرواية التقليدية . فهي لا تشير الي طبعها ولا تتابع تطور هذا الطبع ابتداء من بمنض العطينات المعددة . الشيخصية مجرد عقدة من الاتجاهات » ، ومهمة الرواية هي حل اكبر عدد ممكن من خيوطها المتشابكة . تجلب كل مناسبة بعض الخيوط اليها . . ومع ذلك ؛ لاتستطيع ساروت انتمنع بمض «الانجاهات» من أن تتفامل وتنتظم ، ولا أن تسير في اتجاه بمينه ، واذ تنتظم شيئًا فشيئًا ، ترسم « الانجاهات » وجها ، أو سلوكا ، أو شكلا ، وبخيل الينا اذ ذاك أن في استطاعتنا اعطماء تدفعنا ﴿ الجاهات: ﴾ الى أن نرى في الآخران مجرد « شخصيات » ، وهكذا نفكر فيهم 4

⁽ ۲۰) لا القاعمة اللهبية » ، ص ۲۹

⁽ ۲۱) ﴿ القبة السماوية » ، ص ۲۸۷

وتتحدث عنهم ، على اننا نعلم أنهم لايوجدون الا في نظرنا تحن ، وانهم مظهر بحت ، على سبيل المثال ، تصف الكاتبة الأب وابنته في « صورة محهول » وصفا تقليديا ، من حيث المظهر الخارجي: ﴿ هُو يُرْتَدَى مُعَلَّمًا طُويُلًا غامق اللون ، وظهره محتى ، وله كتف أعلى من الآخر ، وراسه الكبير مفطى بقبعة مــن الجوخ الرمادي. أنه بمثابة كتلة سميكة تقيلة، اما هي ، فلا ندري ما اذا كانت جميلة ام قبيحة ، لكنها دالما متيقظة ، والناس سنمونها « المفرطة الحساسية » . والراوى نفسسه يرى صورته في واجهات المحلات: مهمــل الوجه ؛ قصيراً ؛ أصلما ألى حد ما ؛ ميالا الى البدانة . لكن ، تأتى دائما اللحظة التي بتحول فيها هذا الوصف التقليدي الىهذيان. ولنقرأ هذه السطور ألتي جاءت في 3 صورة مجهول » : « يحدث في اللاسم فيء أشبه بالانزلاق ، ويبدو أنها تتحيلل ، وتتمطى ، وترتجف كانها تنمكس على صفحة الماء أو في مرآة مضحكة ، ثم يصبح الوجه مسطحا ويسقط الراس بين الكتفين ويميل الى الامام قليلا وكانه يستجدى ، مما يجعل الرء يرغب، اذ يراه مغلطحا على هذا النحو . . . ان يمسك بمنقه المدود، ويلقى به من فوق السطوح، (٢٢)

ولقد عملت سباروت الي الفاء أسساء الشخصيات . هذه الإسماء موزمة توزيسا منجوبات بالله والإسماء موزمة توزيسا ين رائلها . في لا البطعات » ولاسمام الا مسمجول كي يحمل الخطيب وحده أسما ألما ينظم من المنشحصيات الخطيب وحده أسما على ينظم من الخارج ومن بعيد لبعيد ؛ طلما يتشوك على مستوى المنظو ، ثم تنها لا يتمد له و تكادد (القبة السماوية » تكون الإوابة له والمنافعة المنافعة الإيمدة التي تحمل شخصياتها أسماء الارعدد الد وتحدة التي تحمل شخصياتها أسماء الارعدد التي تحمل شخصياتها أسماء الارعدة التي تحمل شخصياتها أسماء الارعدة التي معمل شخصياتها أسماء الارعدة التي معمل شخصياتها أسماء الكارية من

اللبسي، ام الانها انتمى الى العالم البورجوازي؟ مادة ، الم لأن الاسماء تضفى مسمعة كومبدية ؟ عادة ، لانعى أن الشخصيات الا من خسلال الكلمات ومساروت الالسميها ، بل تقول منها « هو » » ، « هى » » ، « هم » » ، « هن » ، وإذا كانت قد حلفت الاسماء من « الفاكهة اللمجية » » فلربما لانها مدفومة برشية في التدلل ، كتلك التي حدلت قولكتر ، أو جويس ، أو بيكيت ، التياناً .

ترفض ساروت - كما قلنا - الدراسة النصبة بالفهوم التقليدي للكلمة ، وتقصله النصبة بالفهوم التقليدي للكلمة ، وتقصله الاصباد بشيء منها ، خاصلة العصر كات ، وتبتيها أحظة ، بينما تحاول الاليان بها ، الي وضع النهاد ، وترى أن الدراسةالتفسية تتم على مستويين : على مستوي « الوجود الخارجي » ، تحتل « الإفصال الخشيئة الخارجي » ، تحتل « الإفصال الخشيئة الصدارة » ، وعلى المستوي الخفني ، توجيد الصدارة » ، وعلى المستوي الخفني ، توجيد الصدارة » ، وعلى المستوي الخفني ، توجيد « الإجهادات » .

وهالم « الميكروسوسيولوجيا « هسلا)
على حد قول م ه ت ، به يوفي عمالهمثير المقابة،
لا لا تله جميل ، اذ غالبا ما يكون بفيسا ، ولا
لا لته جميل ، اذ غالبا ما يكون بفيسا ، ولا
لأنه يلي حاجتنا الملطقية ، اذ تريد محر فتيا
حقيقى ، ويمكننا من أن نشهد معجوة ميسلاد
الرعي ، قبل أن يفيه القكل المقالاتي ، وترى
الرعي ، قبل أن يفيه القكل المقالاتي ، وترى
الرائب مناروت أو البحث القيم المسمى
ان لدى ساروت فتين نفسيتين : الإصسالة ،
ان لدى ساروت فتين نفسيتين : الإصسالة ،
الله أصالة ، كل ما هو هندس ، منطقى ،
اينا الكاتبة مناما الخيا الذا أرادت أخفاد نيهما ، وتلجي
المياني ، دليل على الكاب ، وقبا الشخصية
المياني الكابة مناما اخير إلى الكابة ، واسمخرية ،

⁽ ۲۲) « صورة مجهول » ، ص ۷ه .

عالم العكر _ الجلد السايع مد العدد الاول

ومندما نقول أن ساروت ترقض الدراسة النفسية التقليدية سافي الوقت الذي ترفض فيه الشكل الحالى للمجتمع ، وقوانينه ، واخلاقياته - نعنى انها ترفض أيضا سلطان اللفة ، فالتحليل النفسي التقليدي بقوم على قبول قوانين هذه اللفة ، أي الإسماء الدالة على الشاعر والمواقف ، والصفات التي توصف بها هذه المشاعر وهذه الهاقف . كتا ، الى عهد قريب ، هندما نقر ! في الروايات تحليـــلا لماطغة الحب أو الفيرة ، لا نشبك لحظة واحدة في المطابقة التامة بين الوصف والواقع النفسي. كان الاسم مطابقا للماطفة وكانت كل عاطفة قابلة للتسوية . لكن هذه الطابقة لم تعدممكنة؛ فيما ترى ساروت ، واللغة أصبحت قناها ، وملجأ للنفاق ، أصبحت أسمالا بالية تضطى واقما ممقداً كثيراً ما يثير الرعب والفــرع . فالملاقات بين الشخصيات المجردة من اقتمتها غالبا ما تكون علاقات الحيو أن المفتر س بضحيته ، والشاعر التافهة «ظاهريا» تخفى ، في الواقع، عالمًا يمج بالفرائز الوضيعة .

وهنا) تطرح ساروت قضية اللفة للبحث) وهي ترى ان علي المعل الفني ان يتحرك حتما علي مستوى الحياة النفسية ؟ ومستوى اللفة > وان لايد من خلق النفسية ، ومستوى اللفة > وان لايد من خلق الحياة النفسية مرة آخرى بحيث تحتفظ بشراء اللحة الحية وتعقيدها ، وهذا ما تهذف اليه تظهر هامه المادة من خلالها أما بان نبقي القارية على مسافة ما > أو بان ننقل اليه ما تكشف عند على مسافة ما > أو بان ننقل اليه ما تكشف على مسافة التربيم فيها هداالكتف ، وبالنسبة في اللحظة التربيم فيها هداالكتف ، وبالنسبة مرتة > قريبة مما تمير عنه > ما أمكن ، وتري مسافرة)

الشفاقية ، وهي موجودة في الحسوار ، والمونولوج الداخلي ، أو ذلك الونولوج الطويل الذي لا ندري ما أذا كان صاحبه الكاتب أم نحن ،

وفي « عصر الشك » تعيد ساروت التظر في الموضوع الاساسي ، بل المادة الجوهـــرية التي يتكون منها أي أدب ، ألا وهي اللغة (٢٢) ولقد نتج تفكرها هذا من شك في اللغة التي تحجب الواقع المفروش انها تعبر عنه ، بوصفها اداة احتماعية ، وهكذا بتصارع الراوي ... الكاتب _ الذي نلقاه كثيرا في مؤلفات ساروت مع محاولة التقنين التي يزعمون فرضها عسن طريق اللغة . ولقد أدركت ؛ منذ البداية ؛ استحالة التعبير عن « الاتجاهات » بالاشكال التي خلفتها الرواية التقليدية . حتى المولولوج الداخلي لا يستطيع أن يعبر عنها ، لابد، أذن، من استخدام كلمات وصور تعطى القادىء احساسا بانه يميش نفس التجربة ، وهساده الكلمات ، والسلاسل الكونة منها ، أفكارهامة حتما . لكن ، لايمكن استبدالها بأي شيء آخر، لأن ساروت تريد أن ننفعل « للاتجاهات » بلا وساطة ، وأن نشعر بها في اللحظة التي تنشأ فيها ، وإن نتمرف عليها في التو واللحظــة . وقبل أن تبطىء هذه اللحظة حتى تصبح هذه الحالة الميكروسكوبية حاضرا لا يخضسع لأي تياس ،

ترى ساروت بعامة (٢٤) أن البحث اللغوى الذي لا يبروه خلق مادة مجهولة ٤ نقفد صلتها بنوع جديد من الاحاسيس ، وتكتفى باي مادة أي باي مضمون ــ حتى لو كان تافها ومبتدلا ولا تأبه بهذا المضمون ٤ لايدي أن يفلت مسن النزعة الجمالية أو التقليدية . وتضيف أن

⁽ ۲۲) لاجد بعضان الصعفة في الروايات الجديدة!ملالا من الابياء والكتاب . بعضهم محترف مثل الراوي في « صورة معجول » وشخصيات « الظائمة "القبيمة » ، وه بين الحياة والوت » كلهم ابعد ما يكونون من المسلماجة والبسطة» ويعيزهم الأمسلمية تكويرهم في الكتابة ، بالملات .

 ^()٢) في سؤال وجهته اليها احسمن المجلات تنول ١٪ لن يكون العبل الواقعي نقلك العبل الذي يصور الواقع ،
 بل الذي يستخدم الواقع كمفعون ، ويكتشف واقع اللغةاللاواقعي ، بما يمكن من عبق » .

ئاتالى ساروت

الاممال التى خلفها لنا كبار الكتساب ، اذا ترجمت الى كافة اللفات ، والى نفس اللفسة فى كثير من الاحيان ، تثير ذات الإعجاب لدى قراء العالم اجمع .

من الناحية العملية ؛ استخدمت ساروت في البداية ؛ الجملة الطويلة الرنة ؛ القادرة على متاسة الدوامات والواربات ، جملة قريبة من جملة يروست (٢٠) ٤ يعد أن فتتت بناءها ٤ وتلتها الحملة المقطعة الى كتل صفيرة تفعسل بينها نقاط وقف ، وتقفز هنا وهناك ، حسب ما يشاء ظهور الرغبات والاشمئزاز فجاة . أما كتاباتها الاخيرة ، فجممت بين التيارين ، وبالتالي ، مالت جملتها الى مزيد من المرونة والتنوع . وتمد هذه الؤلفات الآن آخر مرحلة في سمى ساروت الى ما هو جوهرى : صراع الكاتب مع ابداعه الفني . فبعد أن قدمت ثناء في لا القبة السماوية » ، صورة كاريكاتيرية للكاتبة الكبيرة جيرمن ليمير ، صووت الكاتب الناء العمل ، وأوضحت مكان الأدب في الحياة والمجتمع والدور اللى يمكنه أن يلعبه فيهما.

والشيء البتكر حقا الذي تعيزت به لفة سادوت هي ذلك العوار التحتي الذي سبق الذكر ناه ، والذي رات فيه معالا خاصسا بالرواية . ولا يتكون العوار التحتي منالانكار المنافقة أو الاقكار التي تخفيها معلا . كما لا يتمثل في الحوار الداخلي . ولا بطابق اللاشمور حتما ، الموار التحتي ينبثق مباشرة من اللامة النام المعارات التحتي ينبثق مباشرة من اللامة النام ؛ بعد تقسيمها للي «اتجاهات سلبية واخرى ايجابية ، قبل ان تتجمع سلبية واخرى ايجابية ، قبل ان تتجمع

وتنشكل عاطفيا . وجدير بالملاحظة أن الحوار التحتى ... حتى لو كان استعماريا ... بنم 6 في أغلب الاحيان ، من نزعة صادبة ، كل شخصية ترقب الاخريات من كثب > وتشرحها تشريحاء مما يولد صورا قاسية مخيفة الى حد ما . مثال ذلك ما نقراه في « بين الحياة والموت » : د انه پشمر الی ای حد ترتجف ۰۰۰ انها تلتفت نحوه . . يود أن يهرب ، أن يختبيء في أي مكان . . يختفي . . . لكن ؛ فات الأوان؛ هاهى تمد يدها . . . ستمسك به . . . يتقوقع . . وتمسك به ، وترفعه أمام أعينهم ، بتلوى تلويا بشما ، وقبضتها تضغط عليه . . وتلقى به أمامهم محطماً . ، حلقتهم تضيق ، الآخرين ، علب الراوي عند ساروت نفسه ، کما نری فی « صورة مجهول » و «مارتیرو» .

ولتقف لحظة ؟ في نهاية مطافئا ؟ مند الاشياء والدور الذي تعبه في روايات ساروت ولنبداً بقولنا أن طلاقة الاشياء بالأدب ترجيع الي عبد قديم ، قالاشياء ١ اللابس > والاثاث ... للغ ، كانت دائما ؛ لا الهالم المحيط البشخصيات الروائية فحسب ؟ بل امتدادها الطبيعي الملازم > والملامة المهيزة لوضسهها الاجتماعي وطابعها الفاص > والاداة التي تقون الاجتماعي وطابعها الفاص > والاداة التي تقرن ان الاجتماعي وطابعها الفاص > والاداة التي تقرن ان نقل من الوائد عبد عن ان تقول الوسيما عليها علاقاتها بالاخرين ، ومع ذلك > يمكن ان تقول الوسيمان تقول أن التناء من بلزاك (٢٣) ويقول لوسيمان عرالها قد الروائة المحسدية والوائع » (الروائة المحسدية والوائع » (الروائة المحسدية والوائع » (الروائة المحسدية والوائع » (الروائة الإحسدية على الوائع » (الروائة المحسدية الوائع » (١٣) ان الفترين المجتمع

⁽٦٥) استوحت ساروت استوب بروست اللمبثل فيقل الكلمات والعادات اللطبة لدوالشخصيات متجنبة المعديث المنتظم ذا الإسلوب البلدل الذي قلد بصوق الحركة الميزقات اباها > حركة الصورة التي تطلو على سطح الوهي لكسي تعبر من نفسها بالكلمات ...

⁽ ٢٦) يتحدث روب - جريبه ل احدى مقالات من الطابع الطمئن اللاشياء عند بالزالد ، فيلول : ١ كلت الاشياء ملكا المالم بسوده الإنسان م. كل الانسان سبب وجبود كالاشياء ، ومقتاح الكون دسيده الطبيعي ، عن حق الهي » . . لم يقارن هذا المهوم بالشك الماضر : لا لم تعد معاني المالم حولنا الا جولية ، و ولتية ، و (200 ، متناقصة ، وموضوع جدل وتقاش دائم ».

⁽ ۱۷) انظر « من اجبل علم اجتماع الروايسة » .ص ۱۹۲ بـ ۱۹۳ .

مالم الفكر _ المجلد السابع - العدد الاول

الراسمالي الفربي الامبريالية ١٩١٢ - ١٩٤٥ والراسمالية الماصرة .. تمرفان على النحسو الاتي: الأولى ، باختفاء الفرد كحقيقة جوهرية تدريجيا ، اللى صاحبه استقلال متزايد للأشماء ، والثانية ، بتكوين عالم الأشياء هذا ، في شكل مستقل له بناؤه الخاص ، وهذاالبناء هو اللي يسمح للمنصر الانساني بالتعبسير عن نفسه ، أحياتا ، وتقابل هاتان الفترتان فترتين كبيرتين من تاريخ الاشكال الرواثية : فترة بميزها حولدمان بتجلل الشخصية ؟ وظهرت خلالها أعمال غاية في الأهمية ، منها روابات جویس، و کافکا ، وموزیل ، و «غثیان» سارتر و « قریب » کامی ومؤلفات ناتالی ساروت . أما الفترة الثانية التي بدأت تمبر عن نفسها في مجال الأدب ، أخرا ، والتي بعتبر روب جربيه واحدا من المم ممثليهما وأكثرهم أصالة ، فهي الفترة التي ظهر فيها ، ِ باللات ، عالم الاشياء المستقل ببنائه الخاص، وقوانيته الخاصة .

تنتمي ساروت الفترة الأولى كما قلنبا . فالابنية الاجتمامية لا تهمها كثيرا ، وهي تبحث في كل مكان عن الإنسانية الأصيلة ، والحيساة الباشرة ، وتعبر من جانب جوهري من الواقع الماصر في شكل جديد ، بلا شك ، لكنهلاد ال ذلك الشكل الذي تبناه كتاب فترة اختفء الشخصية الروائية . واذ تهتــم بالناحيــة النفسية والعلاقات الانسانية ، لا تروحضحية وهم الأشياء ، وتظل واهية بأن كل أشكال العلاقات الانسائية ، حتى المزيف منها ، بل حتى ما يحول دون ألانصال بين البشر ،ينتج في النهاية عن تدهور المتصرين الانسساني والنفسي ، و بعلق جولنمان على ذلك بقي له : لا كنا تريد أن تضيف أنها (ساروت) تدرك ان استقلال الاشياءليس سوى التعبير الخارجي عن هذا التدهور ، لكن هذا قد يكون فسير صحيح ، لأن ساروت لا تولى التعبير الخارجي

لا قليلا من الاهمية ، وبالتالى ، لا تسبيل اللائمة المجرة الاجتماعية. الاجتماعية الاجتماعية الاجتماعية الاجتماعية المنطقة الاجتماعية مصفحة التي تفردها التبض به في بداية االمنة المنافذة ، فهي لا تعطي ، في ألى لحظة ، في المحال الهند المنافذة ، في المحال الهند المنافذة المحال ، وإلى أخيها ، وإلى شيء يترجم والمحال ، وإلى أخيها ، وإليسه ، وألسه المحالة المحالي للملاقة والمحال ، وإلى أخيها ، وإليسه ، وأسه ، ين الانسياه والمار المحالة الاساسي للملاقة المحالة المحالة المحالة الروانة الروانة المحالة المحال

واحساس ساروت بالاشياه أقربمابكون الى احساس الوجودين بها ، وأن اختلفت وجهة نظرها من وجهة نظرهم اختلافا كبيرا . فالاضياء عندها تولد القلق ، أساسا ، لاسباب متباندة .

هناك ، أولا ، الخوف من قوة الاشسياء الخفية . في نص من نصوص « اتجاهات » تتخذ الأشياء الأليفة مظهرا مخيفا عندمايخيم عليها الظلام . والإشبياء المخيفة في 3 مسورة مجهول » تتمثل في « البيوت ، والشوادع ، والحدائق العامة » , ومظهرها جميما جامد ؛ غريب ، شاذ ، يهدد بشيء ما .. هناك ، أيضا ، الخوف من اقلات الإشباء منا . في «الجاهات» تحاول شخصية تتحدث عنها الكاتبة بضمير الفائب أن تروض الاشياء . . باللمس: «عندما كان يتنزه في آخر النهار ، في الشوارع الضيقة الراقدة تحت الجليد ، المليئة بالطيبة الحنون، كان يتحسس بيدبه طبوب المشازل الأبيض والاحمر ، ويلتصق بالجدار . . وينظر عبسر النافذة المتبرة . داخل حجرة في الدورالارضى وضعت فيها _ امام النافذة أصحص الزدع الأخضر على اطباق من الصيني ، وفي الحجرة

كانت الاشياء الدائثة ، الملأى ، المثقلة بالكثافة الغامضة . . تلقى اليه بجزء صغير من اشعاعها، بالرغي من انه مجهول وغريب عليها »

ومع ذلك ، يكتشف الراوى في همارتيرو » ان الإشبياء ليست سوى كومبارس ، خسلام المنام ، الدوات تخدم الرقبة في السبيطان » والمقد . نقرا الإلى في « الجاهات » الإشبياء الاشبياء ا كانت توتها مصلد سلطانها ، والإداة التي كانت تستخلمها ، بطريقة غريرية ، اكيدة الانتياء كانت تستخلمها ، بطريقة غريرية ، اكيدة

اخيرا ، الافسياء — وهالما هو الواتب المسلم على الواتبة في الأسع على والرقبة في الإسامة للطبع ، والرقبة في المسامة و الناجة ، التابير الأبرق الصغير ، . . التابير الأبرق الصغير ، . . التابير الأبرق الصغير ، . . التابير تسمس باخة عنه — وضيعًا فيسًا ، كان تسمس باخة عنه — وضيعًا فيسًا ، كان يضيق قبضته عليهن ، ويستولى علهمن بلا يضيق قبضته عليهن ، ويستولى علهمن بلا يرحمة ، ويستو ضروريا ، هذا في حد ذاته ، لا يدرن لماذا ، لكن لابد أن يصل اليه بأي لوسا » .

ونجد الرغبــة في الامتـــلاك في ١ القبـــة السماوية ٤ باللات . ترغب العمة بيرت في اقتناء هذأ الشيء أو ذاك . لكن ، يصــــاحب رغبتها الخوف من سوء الاختيار ، واكتشاف أن الشيء المرغوب ، كان في الواقع ، قبيحا مبتللا ، أو لا يناسب الهدف الذي اختير من اجله . اما الآن وزوجته الشبابة جيزيل ، فلا شغل لهما ، من أول الرواية لآخرها ، الا الكرسيين اللذين تربد عائلتهما ان تفرضهما عليهما ، وأريكة من طراز لويس الخامس عشر يرغبان في اقتنائها رغم اعتراض ماثلتهما . الأشياء في حد ذاتها لا تملك مثل هذه القدرة؛ سلبية كانت أم إيجابية ، فهي بالنسبة للعمة المجوز بديل تستطيع ان تفرغ فيه قلقها الناتج عن أسباب أخرى: آلامها الماضية ، الصدد : « كل القلق الركز فيها ثبت هنا ؛

على هذا البريق ، هذه الثقوب في الخشب ، كل شيء الركز هنا في نقطة واحدة » . من ناحية اخرى ، يرى آلان في الكرسيين الانجليزيين اسلوبا للحياة برفضه كل الرفض ، فقبولهما بعني في نظره الاعتراف بهويمته أمام عائلته. ويقول عنهما أنهما ﴿ دليل على النظام الذي يريدان فرضه عليه ، وعلى سلطانهما ، وخضوعي ٣ . ان ما يرفضه الآن يتلخص في هذه الكلمات : 3 الصبور التي تحسلم بها الماملات على الآلة الكاتبة ، والمثل الأحسلي لربيات الاطفال ، والزوج الطيب الجاد ، والاسرة ، والوظيفة ، النح . . . كل هذامتمثل في الكرسيين الجلديين المتينين ، ذلك الرمز الرائم ، بينما الأربكة الخفيفة الغالية الثمن رمز للانسجام بعينه ، وقد اصبح خاضها ، اليفا ، جزءا من حياتهما ، فرحة في متناول يدهما ، دائما ، ورمز لاستقلالهما بصسفة خاصة ، لكننا نشعر ، بالرغم من ذلك ، أن رغبة عنيفة الي هذا الحد يشوبها نوع من السنحر القاسد ، وتدل على أن آلان لم يتقصل عن وسطه کما پرید آن بتصور . تقول جی**زیل** في هذا الصدد: ﴿ كَانَ السَّالَةِ مَسَّالَةٌ حَيَّاةً أو موت . يخيل الى أحيانًا أننا نعيش خارج الحياة الى حد ما ، وأن قوانًا تلحب هباء ».

واذا كان الكرسيان نعلا ... شانهما شان الوسط الأخسياء عند الوسط الاختصاص الذي يتمي اليه من يطكهما ؟ فان الاجتماعي الشاق . وتدل الارتجاعية تلخل عنصرا أكثر الارة اللقاق . وتدل هي أيضا على أسلوب معين للحياة لدى فئة التجاعية فعينة (آلان كاتب أو يريد أن يكون كلنك) .

وملارة على اهمية الاشياء بعملى الكلمة ،
يتمثل شكل آخر لوجود الاشياء عند سادوت
في تحول البشر الفسم الى الشياء ، كل واحد
مهاد باستمواد بان يصبح شيئا ، في اي لحظة،
بالقدر الذي يعامله به الأخرون على أنه كدلك،
مكاما الحال بالنسبة لاحدى شخصيات
« العجاهات » : « تاثيرا بمسكونه ، ويفتتونه »

ويقلبونه على كل جدائب ، وبدوسدونه ، ويتمرغون عليه ، كانوا يجعلونه يلتفت هنا وهناك ، ويشيرون الى ابواب زائفة ، وشبابيك زائفة بتجه نحوها مصدقا ، ويصطدم بهما ، ويتالم » .

وها الكلمات نفسها أن تصبح السياه :

قلاقا ، وهاقا ، الني مثلها في هاد النص
الكافوذ من و بين الحياة والوت » : « هماهي
ذي الكلمة ، مادام بريد ذلك ، يقدلون بها
الهه ، في أحتقار ، . . ويعسك بها ، فيه
صلب ، مدبب ، قاطع ، . . . ويقلف بها ،
ويفق عينيه كتي لا يرى اللحم الحي ، حيث
فوص الكلمة ، ينتج ، وينيض ، ويتوف ،
ويمارع . . . ويشدك وينيف ، ويتوف ،
ويمارع . . . ويشدها البه ، لا شيء ياتي . .
الكلمة تعرد البه ، دون أن تمسك شيئا ، فيئا ، فيئا
خشنا ، بشمة ، تكلك الإضباء التي توزع في
خشنا ، بشمة ، تكلك الإضباء التي توزع في

. . .

تتبت ساروت و الجاهات ؟ مام ۱۹۳۳ آد ۱۹۳۳ آد بطهرا اللتي بحمل هــلدا آد ۱۹۳۳ آ مشتملا هــلدا اللتي بحمل هــلدا الاسم في بداية عام ۱۹۳۹ آ مشتملا هـلمية آخري، حلاقت ســتة فيها الكاتبة نمسا ؟ واضافت ســتة نمسو ماخري ، وامشات كل نمس رقما ، ولاكمن المساروت بعد ذلك من روايات ، فضلا من مان ساروت بعد ذلك من روايات ، فضلا من من شكها وبعض جواتبها ــ الشخصية المجولة، شكها وبعض جواتبها ــ الشخصية المجولة عام المائتة على ميلاد ه الرواية المبديدة ؟ ، قبل ولادتها من ميلاد ه الرواية المبديدة ؟ ، قبل ولادتها مميلاد ه الرواية المبديدة ؟ ، قبل ولادتها هما الارسي ...

لإمكن أن تخضيع هذا، النصوص التصنيف أو التبويب، قد ترتبها حسب الوضو فوقتوال مثلاً ؛ أن النص رقم إ يصور معرض يباشان، مثلاً ؛ أن النص رقم إ يصور معرض يباشان، وأو النص رقم لا البائلة وراء « البائليون » ؛ وأن النص رقمل أو النص رقم لا يسف أزهة معجول وطفل صغير ، وقد ارتبها يصف أن أن أن المثال أن و المثل أن في بمضميا مثلاً أن أن أن أن أن بمضميا ما مناولات الشاى ، وقد أن بمضميا ما مناولها في المناولات قلد كون أن بمضميا المام منولها في للذن » أو النص رقم ١٨ الذي ترى فيه الله يدكن الفاته و النصواحى ، التي الذي يدكن الفاته الصارلات قد تكون (المتعاه على المنابع على المناولة تلبيته ، وتنفى « الإنباء على المناولة تلبيته ، وينما هو في مركة دالية ، (١٠)

نجد في مدد كبير من « الالبطامات » اشارات الي الديكور والزي » بينما تكاد تكور الشخصية قالية تعلما » وان ظهرت » فرقم الف الكاتبة » فيما يبلو ، وفي هذه المحالة » يكون « الالبطاء » في نظرنا نعن ، أما في قالبية النصوص » فتجعل الشخصية الكان كله » شاها في النصى رقية ؟ ! :

^(؟) يتكون تعابد (اجياهات » من نصوص قصيرة كالزينك أن لبدا قبل ذلك او تهتد بعد ذلك . لكن هذه اللا بهالا من قبل العالية، لذا بلات سميتها بها الاسراء حيلة بيليانيستة . فهذه الصورة التي تولد بالصحفة ، وهذه الالمات التوصولت التي أصاميسي، وهذه الالحاميسي التي اختلفتهالارسية ، وهذه الالبياء التي ترزها وتسميها ، ترزها من الحد من ميننا ، وتسمها أذن الحد من الذات. فقول تتساملون انظروا أن هذا ، الا أن انه ميته ، مثال ، ونسلم المسائلة فها في غر حذر ، ومردان ما نشجر بالفعيق ، وندوان ما قرائد حقايتنا نص .

كانت نظرائهم مثبتة عليها دائما ، كانهم مسجورون ، كانوا برون ، كانو كانهم و دون ، كانهم و دون ، كانهم و دون ، كانهم و دون كانهم و دون كانهم و دون كانهم بعلون أن في الاسمعوا الحل صوت ، لائهم بعلون أن في كل مكان أماكن خطية الإنبني كل مكان أماكن خفية ، أماكن خطية الإنبني دفت اجواس صغيرة مثلها في احدى حكايات دفت اجواس صغيرة مثلها في احدى حكايات هون ان ؛ لالها من الإجراس الصغيرة ذات . والالسوت الرائق كسوتها العلري

وبالرغم من الاحتياط والجهود ٤ كانوا يشمرون أنهم ينزلقون ، ويسقطون بكل ثقلهم، ويسحقون كل شيء تحتهم ، عندما يرونها تجلس صامتة تحت المصابيح ، شبيهة بنبات ضعيف رقيق ينمو تحت الماء وببطنه القملق المتحرك . كان ذلك يخرج منهم ، من دهاباتهم السخيفة ، من قهقهتهم ، من حكاياتهم البشعة عن أكلة لحوم البشر ، كان ذلك بخرج ويتفجر دون أن يتمكنوا من الامسالة به . وكانت هي تنطوى في هدوء أو - آه أ لكم كان هذا بقيضا ا تفكر في حجرتها الصغيرة ، في ملجئها الحبيب، حيث ستلهب بعد قليل وتركع على السجادة أمام سريرها ، مرتدية قميصها المثنى حسول الرقبة . . . وتضغط في يدها على الساسلة اللحبية الصغيرة المحيطة بمنقها ، وتصلى من اجل خطاباهم ٠

احيانا أيضا ، عندما كانت الأمور تسمير ملى ما يرام ، عندما كانت الثفت حول نفسها بعد استثارتها ، وتشمر أنهم يتناولون واحدا من هده الوضوعات التي تحبها ويتأقشسونه بصراحة وجدية ، كانوا يدورون حول انفسيم فجأة كالهرجين ويهربون ، وقد أرتسمت على وجوهيم المطوطة السمامة بفيضة بلهاء » ،

وفی النص رقم ۹ نری امراة متربعة فی رکن مقعد ، هادلة ، مسطحة ، متحركة ، تجبر الآخرین علی ان یتكلمواویجردوا انفسهم

بلا توقف . ويود هؤلاء الآخرون أن ترد عليهم ؛ أن تتكلم ، أن تكشف عن نفسها ، أن يخسرج منها شيء . وفي النص رقم ٦ نرى امراة ايضا تستخدم أتفه الاشياء _ رنة جرس ، نافذة مفتوحة ... لكي تسحق الآخــرين : « كانت تلعب من غرفة الى أخرى ، وتعسمس في المطبخ ، وتدق في غضب على باب الحمام بينما يشغلُّه أحدهم ، كانت تريد أن تتدخل ، أن توجههم ، أن تتعجلهم ، أن تسسألهم هــل سيمكثون فيه ساعة أو تذكرهم بأن الوقت قد تأخر ، وبأن القطار أو الترام سيفوتهم .. أو أن أقطارهم معد من ساعتين 4 وأنه أصبح باردا مثلجا . كان يخيل اليها أن أحقر ، وأسخف ، وأيفض ، واقبح شيء ، واكبسر وأوضح دليل على النقص والضمف هو ترك طمام الافطار يبرد ، وينتظر ... » .

ايا كان مضمونها ، تتكون « اتجاهات » في الواقع من القصائد المنشورة ، ومشساريع الروايات ، ومقتطفات من النشقد الروائي ، ومحاولات تستهدف الرجود واللفة في آن واحد ، وعدد من الإشكال اللفوية القادرة على الاحاطة بما لا يمكن الاحاطة به في الواقع الانساني .

رتده ساروت الشخصيات ب (هم)» ر (هم)» ر (« هم)» ر (آب) و (« هم)» ر (آب) (آب) و (« هم)» ر (آب) و (« هم)» الأحرب او يخضع لهم. وأحياناً ، تستبدلها الكاتبة بالتكلم ، (الآل) على المؤلف بل على واحد من (هم)» بعد الفصائه عن المشاود . لان الشخصية تبدأ بتعربة الإغتراب الاغتراب الأغتراب من المسمئزاؤها المؤود ي ، فيرول امام تحيل ما المسمئزاؤها المنور مراتبة دقيقة .

تقوم هذه الضمائر ـ الشخصيات بحركات دقيقة معقدة لكي تبتمد عن الآخرين أو تقترب منهم ، لكي تلتصق بهم أو تحاربهم ، وهداه

عالم المقكر - المجلد السابع - العدد الاول

المحركات لا شمورية ، لا ارادية ، ولا يعسرف من يؤتيها الى ما تهدف ، لكنها ، فى الواقع ، مقصودة ، وتتم بمنتهى الدقة ، وتحرك أهواء وعواطفا غاية فى المنف .

ويتمثل (الاتجاه) الاساسي في العلاقة بين (النا) والآخرين) (هم) . ومسواه تجمعت الشخصيات أو انفردت > تشمر دالما الإخرين من بعيد > وتثور عند انصالها بهم . في النص رقم ه مثلا > ا هي » متقوقمة في فرنتها > تنصت لجلة الدار > ولا تجرؤ على الغروج خو فا من مقابلتهم . ثم تنزل السلم > المتدوج خو فا من مقابلتهم . ثم تنزل السلم > تتمها نظرات البوابين والبوابات التقيلة : تتمها نظرات البوابين والبوابات التقيلة :

8 كانت تجلس هنا ، متقدوقمة دائما ، تنتظر ، ولا تفصل فسينا ، كان اقل فعل
كالدهاب الى الحمام لفسل يديها او فتسبع
المستبور يبدو وكانه تحرض ، قفوة في الفراغ
قف ملى بالجراة ، كان صوت الماد المفاجىء،
في هذا الصحت الملق ، يبدو وكانه اشسارة
نداء موجه لهم ، اتصال بغيض ، كما لو كانت
تلمس حيوانا علاميا بطرف هصا ، ثم تنتظر
وهي مشمئرة ، ان يرتجف فباة ، ويضيض
وهي مشمئرة ، ان يرتجف فباة ، ويضيض

مكل كانت تشعر بهم، ممددين ، بلاحراك وراء الجدران ، مستمدين الرجعة والحركة . كانت لا تتحرك ، والمنزل والشارع من حولها بشجصانها ، فيما يبدو ، ويعتبران هذاالجمود طبيعياً

ومندما كان الباب يفتع ، وترى السلم ملانا يهدو لا يرحم ، لا شكل له ولا لون ، ولم يحتفظ ، قيما يبدو ، بادني اثر النساس الدين مروا به ، بالذي ذكرى لورجم ، عنشا كانت تقف خلف نافلة حجرة الطمام وتنظر الي واجهات المنازل ، والمسلح ، والنسام الي واجهات المنازل ، والمسلم ، والانظار المسائل ، كانت تشمر أن لإبد من الانظار

أطول مدة ممكنة ؟ والكوث هكذا ؟ بلا حسواك بلا عمل ، كان ببدو أن آكبر قد من النفاهم ، أن اللدكاء الحقيقي يكمن في ذلك : علم الشروع في شيء ، علم المحركة ما أمكن ؛ والامتناع من عمل أي شيء .

كان يمكن ، على الاكتبر ، مع العيطة والحرص على عدم إنقاظ آحد ، النول دون النظر الى السلم المعتم الميت ، والنقص قا وتواضع على الارصفة لجرد التنفس قليلا ؛ لابيان فوء من الحركة ، بلا هدف ، يلا رفية في اللحاب الى مكان بعينه ، ثم المودة الى الدار والجارس على حافة السرير ، والانتظار مرة الحرى بلا حراك »

لاهم » أو « هسن» يكوتون » بالنسبة المعتقلام « (ألل ») متقودا تشابهت جاله » وكثرة هددهم تققدهم قيمتهم التراتساتية ، وقال نظرنا اليهم » وجدنا أن وعيهم غرفة خاليسة وما يدونه و آثا » تقص فيهم » نفرة كبيرة ، وإذا تكلموا صار كلاميم هدايانا هادنا » مثلما ق النص رقم ، () :

" كن يذهبن الى مسالونك الشماى ،
وبطسن فيها ساهات طوال ، يينما تعفى فترة
لظهر كلملة ، ويتكلمن . " ينشأ يغمه
الظهر كلملة ، ويتكلمن . " ينشأ يغمه
اقول اتنى اشفق عليه فى كل هذا ، كم أ
مليونا ملى الآقل . وها اميراث الممة جوز فين
فقط . . . لا : . . كيف . . من فضاك أل لايدرك ذلك . لا ، اقول لك لا تصلح له الا
لايدرك ذلك . لا ، اقول لك لا تصلح له الا
لايدرك ذلك . كمن يعرفنه ، ولكم سمعنه :
لهم هذا . كمن يعرفنه ، ولكم سمعنه :
للشاعر ، والحب ، والحياة . كان « هالما فقا

کن یتکلمن ، یتکلمن ولا پتوقفن ، ویکردن نفس الاشیاء ، ویقلینها ، ثم یقلینها ثانیة ، علی جانب ، ثم ۲ شر ، ویکشچیشها ، یمچشها ،

ویفرکن بین اصابعهن هذه المادة القبیحةالفقیة التی استخرجتها من حیاتهن (ماسسجیته (العیاة) مجالهن) وبعجتها) وبعطتها رویفرکنها حتی تصیر بین اصابعهن کتلة صغیرة) کرة رمادیة صفیرة » ،

لكن ، من المتكلم في الواقع ؟ والام يمدف التكلم لكن تتكلم المستخدات لكن لا تشويل المتسلم أو مل المتحددات لكن الأسوا المتحددات المتكلم لكن يوقول شيئا ، ظاهريا ، وتكرر نفسها . لكن ، اذا مهتمنا النظر الدى سيل المهتمنا النظر الدى سيل التوقع ، وخلق مالم خلا من المنوات ، وتكرر المواقع من المتحدث عنه مرات ومرات الكيد لمدم وجود المحدث عنه مرات ومرات الكيد لمدم وجود المحدث عنه مرات ومرات الكيد لمدم وجود المحدث من الكتابة في بعث الحيام على ملا المست ، فاللسخمسيات في الابهامات المست وهيا فارضا > بل وميا مفرفا . وهي في الما المست وهيا فارضا > بل وميا مفرفا . وهي المنشخان فيها رقبة في الهوب ، كانت الراديا الكشفة في الهوب ، كانت الراديا الكشفة على النسطية براد ، وكانا الأولان الميانا المنات المنشخان فيها رقبة في الهوب ، كانت الراديا الكشفة المنسؤات هارية في الهوب ، كانت الراديا الكشفة الكشفة ، وهريا ، وهذا كانت الراديا الكشفة الكشفة المنسؤات هارية في الهوب ، كانت الراديا الكشفة الكش

فی هداه التصوص المرکزة ، نری « هم » و هم پتبادلون و « هر » و « هر پتبادلون و « هر » و « می پتبادلون المحدیثم من شخائمه او فرافهم ، وصدیتهم بریء طاهریا ، کتنه فی الواقع قاس عنیف ، ولقد أصاب الناقد ایفون بیلافال ۲۸ المحدیث مندما قال فی معرض حدیثه عن هذا الکتاب ان « حالم ناتالی ساروت » هر ذلك المالم المرمی المدی تنظر فیه الی ما لا نهایة ان یعضی المدی به اللی ینتظر فیه المره الی ما لا نهایة ان یعضی المدی به در دلک المالم الزمیم المدی به در دلک المالم الزمیم المدی به در المی ما لا نهایة ان یعضی به در المی المی به در المی ما لا نهایة ان یعضی به در المی ب

« ذلك » ، أن تمضى الربارة ، أو يمضى الحديث والنهار ، والليل ، والشقاء » .

متلما كتبسارتر مقلمة وصورة مجهولة المبارث قائلا : المبار أله المعيد الإسالة عند ساروت قائلا : الني أن ساروت أوضحت كتيمًا بمكننا من الوصول - ، الى الواقع الإنساني في وجوده ذات ، عندما جسئنا نحلس نوعا من الإمسالة بينات حربة اللهمساب والإياب يقلت عنا ، ويبنت حربة اللهمساب والإياب المسور عالم اللا أصالة المطمئن الحربين » . تصوير عالم اللا أصالة المطمئن الحربين » . تصوير عالم اللا مساورت ما قائله ساورت منائله ساورت منائله ساورت منائله ساورت منائله ساورت منائله ساورت الله ساورت الله المناز في « صورة مجهول » اتكار الرواية للمناز ، وهلل منائله اللي يبدو الهدا ، بنى لهد » . الاقلى عليدو الهدا ، بنى لهد » . الاقلى عليدو الهدا » .

لم تكن ساروت قد الحفت كرهها القارى، التقارى، التقاليم السطحى . وجاء كل فيء هناليمل على تحيير القارى، وفضليله : لا وجود القصة أو الإحداث أو المقدة بالمنى التقليدي للكامة، والواقع إختلط بالخيال ؛ والتفكير بالمسرد ؛ والتسرية الحياطيا جواء صفيرة ؛ شفرات مرالة ؛ رؤيا بروتوبلارسية المالم » .

تصف لنا الكاتبة في لا صورة مجهول » علاقة عادية ، ملاقة أب بابنته ، الأب عجوز ، والابنة لم تصد فتاة غضة ، والالثان يؤليسان بعض الافعال ، أو بالاحرى بعض الحركات ،

⁽ ۲۰) اطرح سارون في « الجواهات » احدى القلماياالمبيرة التي يعتبها فلاسفة اليوم : علاقة الشعفسية بالفكر . في الشيارات المطالبة المسلمات المسلما

⁽ ٣١) أحياناً ، يقت القتق منها وكانه مد مخبيل ، ففي النمى وقم ٨ الذي سبق أن ذكرناه ، يبدي السجوز حقرياً مبالقاً فيه ، تعدد فكرة الحوادث التي تعلقت طيبه السرائرية والثناء ، بو بالنش ، لا يتعالق نفسه في لحظة ما » ويصحت الصغير من الوت ، منا يجعل الصغير يرفض إبتلاج: هذا » . يرفضي الصغير الخفوف الكبيب » الخبيت ، والعالم الكسيق الذي يوجده الفوف من القوف .

عالم ، لفكر _ الجلد السابع _ العدد الأول

لكنهما يفلتان منا يطريقة ما > وسختيران يقطئنا ياستمران ، وتراقب حركات الالدين شخصية ثالثة > راو يلبب دور * الموصل الجيد * > ا وتمو عربه كل التيارات ، والكتاب كله مجموعة من التساؤلات يطرحها ذلك الراوى > دوران تدوى ما اذا كان يتكلم > ام يكتب > ام ينكر . هذا ويرتسم وجود الأب والابنة كله في نظرة مذا النساهد .

الواقعية الخارجية > في هده الرواية > واقعية زالفة، عادام الراوى يخلط بينائكساد التي راهما بالغفل > ومشاهد اخرى لايمكساد أن يكون قد راهما كشيجار العجوز مع ابنته > أن يكون قد راهما كشيجار العجوز مع ابنته > وهو قابع في احد الأركان ، ويحتمل أن يكون الأو والآينة من نسيج خياله > مادام يحسل بكتابة تلك الرواية التي كتبتها ساروت نصلا. ومع قلك > نشمر أن وجود الشخصيات حقيقي وكذا مشاهر الفضسه > والانسمثوان التي تولدما في الكانية .

ويقاجيء القاريء هشاما يكتشب في القصول الميثرة الخالية ، الكونة من اجبراء المواهد منه بعضاب الميث الآخي دون ادني رابط ، عناما يكتشف يناء يلكرتا بالأساة الالالة ، ولفضف اليهم بعيض الكلاسيحة الثلالة ، ولفضف اليهم بعيض وهوتند » التربيات من الرجال الاقوياء ، والخبي من النسوة اللهيئيات ، في الفصل الاول ، يحدلن الزاوي من ملاقته بالآب والابنة الذي يرعدان الراوي من ملاقته بالآب والابنة الذي يرعدان الراوي من هلاقته بالآب والابنة الذي يرعدان مرة مع الآب ، وفلات مرات مع الإبنة . وينتهى عدينها الفصل بتدخين كودس النساسية . وينتهى عدال الفصل بتدخين

لا لا يعرفهم أحد ، عندما يخرجن ، ويسرن مثلها بمساداة الجدارات ، في جشيع واصرار ويقفن وراء الايواب ، ويدقتن الاجواس . ويسقن العالمة ويسمع الجرس الشخصى العصبي في العالمة ، كان ينتظره وميناه مثبتتان على المثلة ، ذقة جرس ينتظره وميناه مثبتتان على المئة . دقة جرس معينة في تتقدم خمس دقال على دقة الحرس ؛ دقة خيش المتجدى ، عدالية ، المحرس ؛ دقة بسيطة باردة تتكرر على قترات منتظرة . . .

ها هن خلف الباب ، ينتظرن ، ويشعون كيف يسمطن لناباهن ؛ ورنز التن نجوه في مكر. ويمدن إيديهن ، وكانها افواه القالق ، الى نقطة حساسة فيه ، نقطة حيوبة يعرفن مكانها بالضبط.

لايمرفين اجد الا هو ؟ متنما يقفى على الايمرفين اجداً لا هوا أباستلها) والمنتقب مقيلات كماليل بوذا المثقلة في المستلها، تصود دائما الى وضعها المعددى مندما على الارض ؟ از نقلبها من مله التي يعلن دائما الى الوقوف . مهما التي بهمى فيهن مخالبه واستائه ، مهما التي بهمى المخالب واستائه ، مهما التي بهمى أسفل السلم ؛ يعدن الى الوقوف ، وقد تالى أسفل السلم ؛ يعدن الى الوقوف ، وقد تالى قبلا ؟ وأخلان يصلحن من شسان تيابهى ، وقد تالى وبعدن .

دلا يعرفهن احد ، عندما يمررن ، مهدابات معتنيات باتفسهم ، لابسات تبماتون وقفازاتهن وتراهن البوابات اللاتي يستنشقن الهواء وهر جالسات امام ابوابهن بعد ظهر ايام الصيف ، جلسات لابرين احفادهن الا قليلا ، بنات يزرن جدات لابرين احفادهن الا قليلا ، بنات يزرن

⁽٣٢) أوحت المسوشية النسائية الى مساروت بتيراتشويدة في قسولها .. حلمًا تظهر الإبنة ، يعيط بها كودس الالهام : المستصفات > والمستحبدات الحلاني لا يردن ان تحريف > اللج ... ققد اخترن الشفاه . لذا > يعاولهن اجتذاب الأخرين اليه ليتظين منه . والتبعية الطالبة الترييسيها حبا تسليمن المحق في الشمكوى > ولفت النظر اليهن .>

آبائهن العجائز مرتين فى الأسبوع على الأقل ، الوان شتى من النسوة الهجورات ، النسوة اللاتى يصامان معاملة سسيئة ، وجنَّن لشرح موقفهن . (٢٢)

ويختفي البناء الدرامي بعد القصل الاول. وتنتقل الكاتبة الى فصلين تعليميين تشرس فيهما شخصية الامع بولكونسسكي في روانة لا الحرب والسلام » . ثم تعود الى الدراما في فصل ذي قمتين : الحماس الذي يستولي ملى الراوى في متحف امستردام أمام صبورة المجهول ، وثورة المجوز في احد المطاعم . وفي الغصل الثالث ، يتركز انتباهنا على العجوز ، حيث يسقط القناع عن وجهه ، كاشفا عن ثقته الزائفة بنفسه ، ثم يأتي الفصل الرابع؛ حيث أعنف مشاهد الروابة . وتنتهي الأساة بتدخل الخطيب الذي بذل المضطهد ، وينقذ الابنة المضطهدة ، وتعود الامور الى مجراها، نستطيع ، باختصار ، ان نقول ان بناء «صورة مجهول » بناء مشمع ، تتطور ، « ليماله » ابتداء من بعض القصول الرئيسية .

وناخذ و الانجاهات » في دسورة مجهولة بالومي المسيطر بالومي المسيطر بالومي المسيطر بالومي المسيطر المسابق المسلم عن مائة الومي المسيطر المسلم عن المسلم المسلم المسلم المسلمين المسلم المسلمين المسلمين المسلمين المسلمين المسلمين المسلمين المسلمين عين الآب والابنة ، المسلم على المسلمين عين الآب والابنة ، ما بعد المسلمين المسلم

مع البشر والأشياء . وهليه بعدم التهاون مع نفسه ؟ كلي يسود وينتسم ؟ ويلبس فتساها هو الآخر ؛ قتاع البورجوازي الصفير اللاي يسمى ألي كسب الاكتر بالمخاطرة بالأقل ، عليه اذن بازالة كل المخاطر: المادية ،والماطفية والمينافيزيقية ، والتمرض لها اقل ما يمكن ، تكن قوته تنفذ من كل الفتحات ، ونراه في حاجة دائمة ألى الاطمئنان على قوته وقيعته .

ولللاحظ ، قبل حديثنا حديثا مفسلا من الشخصيات ، أن كلا من الأب والإبنة يرضى أن يكون أسير موقف مجبر معنوبا ، حتمى ماديا ، يستطيع أن يفيره ، لكنهما يرفضيات حريبهما ، ويقبلان أن يلعبا دور المثلين . . ويخفيان وجهيهما بقناهين يتنكران وراههما. وحول هذا الموقف ، حول فكرة المسئولية والاسسالة (٢٤) ، يدور الموضسوع الحقيقي. الرواية .

ترجع اول صورة للأب الى اليوم اللى يلتقى فيه بالراوى في السلم ، ويدرك انمثقف ينتمى الى طبقة الفسعفاء ، فيهجم عليسه سخريته الثقيلة :

⁽ ٣٤) « صورة مجهول » بمثابة دائرة جهنمية . منالمسئول عنها ؟ الجميع ؟ لا احد ؟ الاخلاق ؟ الطبيعة البشرية ؟ المسئول هو « المّا» الذي يستسلم « لهم » أو « لهن » ريرفضرالسرية .

وتاتى لحظمة يكشمف فيها العجوز عن حقيقته ، وسيقط القناع ، ويدع سره يفلت منه . لكنه يحتاج بمدها الى فصول ثلاثة يبنى فيها شخصيته الواهية شخصية الرجل القوى) من جديد ؛ هاهو مرة أخرى سبيد نفسه ؛ وسيد الاشياء ، لقد استخرج كل الشياطين : شيطان العسرفة ، والفسامرة ، والرحلات ، والقلق الميتافيزيقي ، ويسمعه الراوى يتحدث من الصلابة امام الموت ، الموت اللى بقض باته استانسه ، شاته شأن كل ما تبقى ، لكن الليل بحل ، وموجات القسلق تفرقه ٤٠ في مشهد عظيم بتذكر فيه أنه لم يخلق شيئًا ، ولم يحب أحدا . أنه وحياد ، ولسوف يموت ، هاهي الهوة السحيقة قسد انفتحت . لكن الصابون ينقله ، ويعيد اليـــه فناع الرجل القوى (٢٥) اندار آخس : تسرب الله خلف « البانيو » . وخلف هذا التسرب الرمزي ، بقمة كبيرة على الحائط ، لابد من اصلاحها اذن ، واعادة بباضها ، وصرف المال. لكنه بكون شخصية ثانية ، ولن ينهار الا في المشهد الاخبر ، حيث تتفجر الحقيقة ، ويقال كل شيء ، بغضل تدخل الكاتبة ،

تروى ساروت فى بضع صفحات تاريخ العلاقة بين الاب والابنة ، وهي صورةمصفرة لكل ما تشتمل هليه العلاقات الانسانية مسن كابة وحزن :

د لم تجورة ابدا ... على انتزاع نفسها منه فيها أه والهرب الى الفارج وتعزيض خبوط الشابكة . قد التصفّ به > خافقة > واحتمت بدها الطبعة في بدها لقلطة أو وضعت بدها الطبعة في بدها لقلطة ألم فقط المنافظة . لم فقكر لحظة واحدة في الإتماد منه > بل ظلمت ماتفتة البه > مسئرة البه > متنبهة لكل حركة من حركاته > تلل تعيير منهيم ات لكل حركة من حركاته > تلل تعيير منهيم الكلسحورة وجهه - كانت تتبع اتحاه نظراته كالكسحورة والت ترى اعتذال > أملكا الكسحورة الملكة والت ترى اعتذال > أملكا الكسحورة الملكة والتعرير والت ترى اعتذال > أملكا الملكة والتعرير و

يسعة عهدد بالنظر . أو أنها ألقت على هذه الاستاح المنجفة نظرة بريشة لاتبالى . «لاختفت» ولاختفت على مقدة ولكنات طرحة العلم لكنها كانت تثبت نظراتها عليها ، لم تكن تستطيع أن تبسد مينها المنتدين . . . كانت تتمرف عليها في العال: المنتدين ؟ . . . كانت تتمرف عليها في العال: كل شخمة ، هاللة رتفع في كل مكان كل شخمة ، هاللة رتفع في كل مكان حواهها .

الطغيلية ، المتلتة ، التصقت به ، ولم تنتزع نفي ما منه المقلة واحدة ، لم يكن عن امتصاص كل ما يغرج منه في نهم ، لالاعضيات شهيع إلىا ، ولا تحتقر حتى الفضلات ، يطم جيدا أنها هي التي عملت دائما على أن يطفر كل مايريت كتمانه على السطح ؛ خسوفه › كل مايريت كتمانه على السطح ؛ خسوفه › تعقد الهيب اللي كان يود اخفائه ، لكنما الى الضارج ؛ دم مره تقيل نفات منه ...

ومما لا شك فيه أن رؤيتها دائما زاحفة ، وانفها في الارض ، هي الذي كانت توقظ فيسه شبيبًا نائما ، حيوانا غافيا ، حيوانا متوحشا ، مفترساة مستعدا للانقضاض عليهاة وعضهاءه لو أنها رفعت أنفها باحتقار ، والقت نظرة شاردة على مكان آخر ؛ لعاد الحيوان الي النوم . لكنه كان يراها ترحف في الوحل ، في الروث تحت قدميها ، كانت هنا أمامه ؛ لينة ؛ وأهبة نفسها ؛ دائما في متناول يده . كان الاغراء قويا . وتملكته رغبة لا تقاوم في الامساك بها ، وثنيها ، وكسرها ، وهومها ٠٠ « آه! اتقول لي هذا ، اثت . . تقول لي أنا هذا أ غير معقول ا تعلم جيدا أن . . . أو كنت تربيت بطريقة أخرى ، لما كنت كذلك ؟ >وتلقى بهذا في وجهه : 3 أنت الذي حِملتني هكذا ، أنت الذي أردت ذلك ؛ إنا إنتاحك ؛ عملك ».

⁽ ٣٥) أتَقُر « صورة مجهول » ۽ ص ١٢٦ والصفحاتالتالية .

وبشعر أنه يسحق مادة رخوة تستسلم ٤ وبفوص فيها:«اذا أراد المرء أن يحيا كالطفيل؛ معلقا بأحد دائما ، فعليه بالبحث عن زوج او زوجة . . لقد جاء دوره . . الزوج . . . لكن،. ويضاعف هجماته . . ولأنه لا يلقى مقاومة . . « لكن . . . لا يوجد أحد هيه اللا أحد يريد ا ها أها الم يوجد هاو بعد . . ٤ يشعر بللدة أليمة مقززة تقطع الاتفاس ، تلك التي يشسمر بها المرد اذا ضغط بأصبعيه على خراجه لكي بغجر منه الصديد . . يختنسق ، وينطبسق بصعوبة . ، وينزل . . وبفرق ، كأن الدوار أصنابه ، ويشمر أنه مشدود ألى أسقل ،دائما الى أسفل ؛ في أعماق لذة غريبة أشبه بالإلم : « ها ! ها ا لأنها قبيحة . . قبيحة جدا . . . ولعلني أنا أيضا الذي أجبرتك .. أنا الذي قرضت عليك شكلك 11 € .

ويقول الواوى من الإبنة أنها أنضمت في
يرم ما ألى حققة أديبة ، وحتى الآن ؟ تقرأ >
وتقوم بعض الرحلات ؛ أو تحلم بالقيام بهل
مل الآقل ، وتختلف ألى المحارض ، وقناعا
المثقفة أو الفناتة المظلومة الذى تلبسه جراء
من شخصيتها الماسوشية ، ومبئا يحساول
القارىء أن يبحث من اللحظة التى تكشيف
فيها من حقيقتها وأن رآها تشعر في النهاية
ليها من حقيقتها وأن رآها تشعر في النهاية
لنها من حقيقتها وأن رآها تشعر في النهاية
لنها من حقيقتها وأن رآها تشعر في النهاية
لنها من حقيقتها وأن رآها تشعر في النهاية
لاستوء من أو الرضا ١٧٠ ،

اما الراوى ، فتسخصية فامضة لا تراها الدارات و لا نمو فلفترة طويلة ما اذا كانترجيلا ام اذا كانترجيلا ام اذا كانترجيلا ام اذا كانت شبا ام مجوزا مسئا في موقد لا يصف نفسه الا في ظل الآخرين ، ويقدم ينفسه على أنه ضحيتهم ، فهو يحقد عليهم ، نفسه على أنه ضحيتهم ، فهو يحقد عليهم ، كل لكنه بسمى الي أن يكن رواحدا من لا هم » ، منظم ينشأ يحاول ، لا لهم يتسكون نه به ، وراضدون لله المحدود الدواقع الكامنة في اهماق عليه بعشكون نه » ، وراضدون عليه ، على الدواقع الكامنة في اهماق عليه بعشكون نه » على الانجياهات » تلك الدواقع التي تغسير حسو كانها الدواقع الانجيامات » . « الانجياهات » .

وشيئا قشيئا ، تكتشف انه يفشل في خلق العمل الفني الذي تتوسل الكائبة الني موسل الكائبة الني موسل الكائبة الني موسودة مجهول » كتاب ناجع ، كتاب فاجع ، محضر رسمي لمعاولة فاشلة في مجال الإبداء الابي ، وتلقى صاروت على الراوى الشوء فجاة ، الناء رحاته الى استردام ، كائن يظن انه تنشفي ، واصبح مثل الآخري» لكن يظن انه تنشفي ، واصبح مثل الآخري» وتناقل من « انكاره » نباليا ، كتله يذكر ان مورة المجهول ، من هو ، هذا المجمول المجهول ، من هو ، هذا الجمهول ؟ الشخصية التي يحمل بخطة المختفع ، المناسخية التي يحمل بخلقها المشخصية التي يحمل بخلقها المستحدد المستح

وتقول م . ث . يرون في معرض حديثها عن هذا الراوى ... الأديب أن على كل كاتب روائي ببحث عن الاصالة أن ينزل الى الجحيم ولقد حاول الراوي هنا ان ينزل على مسالم الوحوش ، لكنه غاص في الوحل ، ومس ثم نتساءل : كيف ينتصر اذن على الوحوش ؟ ولسوف ترد ساروت على هذا السؤال بمد عشرين عاما ، في روايتها «بين الحياة والموت» لكن ، يمكن أن نقول منذ الآن أن أسباب فشيل الراوى ككاتب وانسان ترجيع الى أمريس : ا ـ تشوب اصراره على فهم الآخرين رغبة في السيطرة عليهم - ٢ - يغشل ككاتب لنفس السبب القريبا ، وأن كنا الاندركه مباشرة ، مادام لم يكتب ولا يكتب شيئًا . وتتمشل اللحظّاتُ الروائية الكبرى في المشاهد التي لم يرها ، ويبدو أن ساروت تقلمها له كنموذج بحثاري ،

ولنعد ؛ في نهاية مطافنا ؛ الى حديث سادوت عن الامير بولكونسكي، تعد السفعات التي خصصتها له من افضل ما كتبت في النقد الاديم ، كما آنها » من الناحية » تعد ضما رئيسيا يقع بين خواطرها عن الاقتصة ورمزها الفضل « الثفرة المصفيرة » ، حيث

عالم الفكر _ المجلد السابع - المعد الأول

تبضى حقيقة البشر ، فسوق الكاتبة الفضير الكاتبة الفضير الكلاسة المستقر الخيسة المستقر الخيسة المستقر الخيسة المستقر الخيسة عاملة المستقر المست

« توجد شخصية روائية تحملني الاقتعة على التفكر فيها دائما كشخصية « حيـة » » « ناجحة » » (الامير المحوز بولكونسكي » احد أبطال « الحرب والسلام » التي متاكده من الله ليسي الماه هلما القناع في حضرة ابنته الاميرة ، لكن لولستوى لابقول ذلك » أو لا يشير اليه الا اشارة عابرة .

مع ذلك ؛ أنا على استعباد أن اراهس:
أن هذا القناع هو الذي رأته دائما علي وجهه:
على المائدة . . . في الصباح . . . عندما كانت
تدخل الى مكتبه ؛ وهي ترتبغف ؛ وتقدم له
خدها الخشن ليقبله . أو عندما كانت تلتقي
به وهو يقوم بجولته النفتيشية في مصرات
به الحديقة .

مرة ؛ مرة واجدة فقط ؛ في آخر لحظة ؛ عندما أرشك أن يموت ؛ رات 3 مندما أنحنت لتفهم الكلمات التي يعتم بها وهو يحسرك للسائه الشاول بهشقة – ربعا يلورجي الصفيرة أو صديقتي ؛ لم تفهم ؛ كان أمر إطريبا ، مناجئا – في هذه اللحظة فقط رات لاول مرة الشاع بتموقة ؛ ويسمع وجها آخر ؛ وجها جديدا لم تحرقة إبدا ؛ وجها يفمو الى الاشفاق جديدا لم تحرقة إبدا ؛ وجها يفمو الى الاشفاق خليدا لم تحرقة إبدا ؛ وجها يفمو الى الاشفاق خلولها لم تحرقة إبدا ، وجها يفمو الى الاشفاق

حلث هذا ، فيما أظن ، ليلة موته أو يومها .

يحملنا كل شيء على أن نعتقد أنه تعالك نفسه دائما كي لا يكسر هذا الشيء القسوى المحروز ويفيض: أحساس > كبرياهـ ريما المحتوبة ويفيض: أحساس > كبرياهـ ريما منه كثور هائم أو كلئب نهم يعوى . كان يكتبه تحت القناع السلب المفاقل ليمنعه صن التائم الاختياء ويقاد المجتبة التي المحقلة الاخيرة فقط سياء ويقاد على المحقلة الاخيرة فقط منيا > ويقاد على المحقلة الخيرة المقات حبه منه ، مترنحا، معتدل م، يعدو أن الاميرة ماري لم يكس سوى يضغط بها عليه و وافقات حبه منه ، مترنحا، يوما الاميرة ماري لم يكس سوى المعتدل ، ويتعوا باباء واستسلام .

مع ذلك ؛ اربد أن أقول . . و الربد أن أدى » . . ربما أم يكن كل شوء (فأضحا في مالة الاسرة ، ماري . لابد أن هنالة دلالاتخطف - . يجب البحث عنها في ميلها الى الخــوف ؛ أو خجها ؛ أو رقتها الفائقة (أنها لأســياء يجب أن تمك فيها دائما) هنالة دلالاتعجمائي لابد أن يوجه في موقف مشابه لوقف المملاق جوليقر عندما خو صريعا بعد أن اصابه آلاف الاقوار بسهامهم الصغرة .

لاشك أن الآفا من الخيوط الدقيقة التي من المرط الدقيقة التي من الاسطة على المنطقة التي من الاسرة مارى و وللتصويله اقتراب الموت وحده فعل ما لم يتوصلا اليسه إنبا : أزال مرة واصدة صداء الاولي من منها استجما الدقيقة التي تكون منها استجما المرسية ، قطع هذه الاربيلة فيها: : التنفس لاللهم المرسية مناهية مناهية المرسية خياهما التنصف المرسية عراهما المرسية عراهما ويقة لم لسبط جناحيها ويقد المرسية عراهما المرسية عراهما المرسية عراهما المرسية عراهما المرسية المرسية عراهما المرسية عراهما المرسية ال

تختلف « مارتيرو » عن «صورة مجهول» من حيث اللهجة والتكنيك ، والشخصيات .

⁽ ۲۷) « صورة مجهول» ۽ ص ۲۹ ۔. ۲۹ .

لدرجة اننا لا ندرك لأول وهلة أن موضوعاتها امتداد وتكملة لموضوعات لا صورة مجهول ¢ ، وان نفس النداء يدويّي فيها ، وقد أزداد حدة ووضوحاً ،

المقدة : شراء قبلا : حدث لا اهمية له : لكنه خيط برجل بين الفرضوعات والمواقف . والمنتخبص مجردهتم فصوطالفياب ، واحدة فقط المطتها الكاتبة اسما هو منوان الكتاب الم الاخريات فالخفال : وترجيه وإيتنهما ، وابن الأخت . ويلمب هذا الاخير دور الراوى. أو بالاحرى دور جهاز يسجل وبكبر ما يقم تعت الدرك اكثر مما يروى حكاية منتظمة ، وينغج او يتكمش حسب ما أذا كان ما يدركه وينجع فيه الراحة أو الضيق .

وفيما يتعلق بالطبقة الاجتماعية التي تنتمي اليهاهذه الشخصيات ، نرى فرقا بينها وبين شخصيات سابقتها . ففي « مارتيرو » تصور ساروت وسط رحال الاعمال الأثر باء _ أو أثرياء الحرب - الذي نشأ في الخمسيشات. ها هنا ؛ نبتمد عن الطبقة التوسطة ونرى أناسا يلمبون بالملابين ويقيسون الأمانة بمتطلبات القانون والصلحة . ويعيدون النظر باستمرار في قيمهم . والملاقات الأسرية تغيرت ، تحولت النسوة الشهيدات الى دامى ثرية طفيلية ، لا ترى غضاضة في الزنا ، ماداموا « هم » الأزواج ــ لا يعارضون . أما الابناء ، فمجـــرة لا يقدرون المستولية : ﴿ مُستاحِيبِ تلفُ وتدور في اقفاصها الدهبية » . ويتمثل المثل الاعلى في هذا الوسط في كسب المال لا اقتنائه . اما الزاعم الأدبية والفنية ، فمخصصة للنساء ، ودمائية بحتة . لكن ، فقدان القيم والتخـلي من الادوار الوراثية لم يرد مسن اسسالة الشخصيات بل زاد من تفتتها وتطلها . وظهرت « الجاهات » جديدة ، واشكال جديدة

للصراع بين الوعي السيطر والوعي الطيسع ، نتيجة لهذا التغيير البيثي .

وطمس القارىء ما بلمس تألير بروست على « مارتير » ، تهبر سادوت عن فكرتين لبروست: اولاهما » لايمكن أن توجد معرفة موضوعية للآخرين ، وناتيتهما ، تعطل امن الشخصيات ، فالهمرا ، تنجعة للملاحظة البقظة الدقيقة ، بالفمل ، تتحلل كل الشخصيات نهة لاكثر المحالات النفسية تناقضا ، بنما الرواية أيضا كثيرا ما يذكرنا ببروست ، دليل ذلك ، مثلا ، عناية ساورت ينقل كلمات الشخصيات تقلا دقية ؛ لكي نشعر بطباعها من خلال لفته (۸۲) ،

ولنبدأ بمشمسد رئيسي يوضح العلاقسة العقدة بين الشخصيات وتلتقي فيه مرة أخرى وليست أخيرة ، ﴿ بِالالجِاهَاتِ ﴾ وحركتها . واله المشهد المسمى بمشهد الطعم ، ها هي الماثلة مجتمعة ، ها هو الخال ؛ يظهر لأول مرة بعد أن رأيناه من خلال زوجته . الله أنسان حقود ، يهاجم الآخرين بلا رحمة وينفث فيهم صمه ، وهما ، الزوجة والابئة ، لا تأخذانه مأخذ الجد ، لكن قوتة الحيــوانية تجعلهما تتراجعان ، عندما ينظر اليهماباحتقار وينحاز الراوي لجانبهما ، لا لحمايتهما ، ولكن لأنه يتنبأ بحدوث شيء مخيف لو أن الخنسزير هجم عليهما . وتكفى حركة ، او مجردالشروع فيها لكي تظهر صورة جديدة ، قديمة ، صورة الوحش المروض ، الزوج المسكين الذي تفديه القمة

 « هاهما تصمدان ولا تتحركان لنظرته العادية ، الباردة ، وكان من شائها ان تجسر كلا منهما على الاقتراب من الاخرى في خوف،

⁽٢٨) لكن الهدف الذي تسمى اليه ساروت مختلف , ألهي لا تعاول أن تبعث من الزمان افضائع . الرواية على عكس ذلك ، موجهة إلى المستقبل ، ولصور الانتقال الإليهمن الراهلة إلى البلوغ .

عالم الفكر - البجلد السابع - المدد الأول

وتنكمش شاحبة ذابلة ، لكنهما لا تشعران شيء ، أو ربما لاتستطيمان التخلي عن ذلك الشكل الذي حبسهما فيه مسحره) وبما اصابهما الدوار ؛ وعرفتا انه قد حكم عليهما بالاعدام؛ فمدتا وأسيهما تلقائيا تحت السكين، ممحلتين بموتهما، أو وثقتافي نفسيهما وشعرتا بتشجيع الجميع لهما ، فأرادتا أن تتحسدياه ، او استسلمتا بكل بساطة لذلك المرح الواهن وثلك الاثارة الرخوة التي تستسلمان لها أحيانا رغم أنفيهما . . تلتفتان نحوى : أرأيت ، أنظر الى المائدة التي وراءك . . السيدة ذات القيمة الكبيرة ... يمكن أن تلمحها في الرآة . . اتودد . . ای حرکة قد آتی بها ، ای حسرکة تراجم تعبر عن احتقاری وعدم رضای .. ولسوف يبقى القناع ، ملتصقا بوجهيهما في قسوة ، ويسحق فيهما ويجدع أتفيهما ، ونسوف تختنقان وتحاولان الخلاص . . . أدير رأسي محرجاً ، خجلاً . ، يجب أن اوقفه بأي ثمن ، أن أمسك به ، أن أتظاهر بأن شيشًا طبيميا جدا ، قد حدث . . والتفت بلا ادنى حرج . . أين اذن السيدة ذأت القيمة المديبة؟ وابتسم ابتسامة شاردة . . . التفت . . بدقمني ثوره ما ٠٠٠ ليست الحساحة الى حمايتهما منه ، لا ، ، أمرف ما هو ... إنا خَالَفَ مِنْهِمَا 'هِمَا ' أكثر مِمَا أَخَافَ مِنْهُ . فيهما شيء لا أود أن أثيره ، مهما كان الثمين ، شىء رهيب قاس ، شيء سيستيقظ ، ويمتد في بطم ٠٠٠ ويهدده ٠٠٠ ولسوف يهسجم هلیه ، وهو لا یوی ، وکانه کلب صفیر دس أنفه في جحر الثمابين . التفت وتشجماني : و هنا ؛ التفت قليلا ؛ هنا بجوار النافلة .. المراة الشقواء . . لا تراك » تم الاتفاق قبــلت التواطق الشبين ، الأخوة البغيضة . . يراقبنا: مصيرنًا وأحد الآن ، نحن الثلاثة متشابهون، هما وأنا في ألهم سواء ، أدنياء يزحفون . .

لطيف ، ابن اختي ، ﴿ ابن اختي » ، كان

يفخر به فيما مضي ، كان يظن أنه سيجمل منه شيئًا ، كان يحدث الزبائن والمنافسين عنه: ٤ بعمل ابن أختى معى ، ولسـوف بتولى الأمور من بعدى » . لكن أفراد العاثلة كلهم كسالى مجانين ، لا يصلحون لشيء ، قيل كل هذا وأكثر منه بكثير ؛ لا بالكلمات طبعا كما أفعل الآن لافتقاري الى وسائل أخرى ، لا بكلمات حقيقية كتلك التي ننطق بها في السر والعلن؛ ودائما بنوع من الدلالات السريعة جدا بشتمل على كل هذا . . دلالات سريسة تنفذ اليه والى بسرعة ، بحيث لا أتوصل الى فهمها جيدا ، أبدا . . لا استطيع الا أن أترجم كيفما اتفق بالكلمات ماتشير أليه هذه الدلالات؛ انطباعات سريعة عابرة، أفكان ، مشاعر منسية تراكمت عبر السئين وتجمعت الآنكانها جيش عديد قوى اصطف خلف الويته . . التي رقبتی ، وادخل راسی بین کتفی ، ویمپلملینا بنظرته المعقود ويقول: « لكم طريقة في النظر الى الناس » . نظل لحظة بلا حراك ، وقعد التصق كل منا بالآخرين ... عنقود خائف من القردة المريضة ؛ ثم تمطى شيء نائم فيها ؛ وقام ، . . . تشقق الغلاف المسحور الذي كانت محبوسة فيه ؛ وانكسر ... وظهسرت هي صلبة ، باردة كالثلج ، لا تلين ، تفحصه على مسافة هائلة ... صاحبة الفرالة ، التمثال الصفير الثمين ، الأميرة البعيدة (٢١)

الشخصيتان الهامتان حقا في « مارتيرو » هما الراوي ومارتيرو ، وفي رابنا أن أفضل وسيلة للحديث عنهما قد تكون الحديث عن علاقة كل منهما بالآخر .

الراوی شاب لا نعرف سنه بالضبط، یمل ق مجال الدیکور ، مبدئیا ، کته لم یغمل شیئا یدکر حتی الان ، لا ینبغی آن بجه نشبه لاکه مریض ، یم \$ لا ندری ، قضلا من آنه بستطیع آن یمینی علی حساب الاخرین ،

مادام خاله یکسب ما لا یکفی لسد احتیاجاته ویفیش ، باختصار الراوی شاب لا عمل له › رقیق ، یجد لذة ق المیش فی عالم الخیال ،

ومند أن عاش مند خاله ، تحدد خطر طالم السين به . وضعر أنه أسمر الماللة : وهم، يستطيع الخلاس ، اذا شاء ، كلته يعجر عن الثمان الرياط المتين اللدي يربطه يهم ، اهو النوف من الوحدة ؟ الواقع أنه الضوف والاستراز مما ، و « سحر ضرب » ، واحدة با بار ما ياستمكه أذ يظل هنا ، ماستمنا بهم ، ويتمنى أن يدوم ذلك طريلا ، إبدا ، ونمن هم يعرب ، يقيل هنا ، ابدا ، ونمن هم يعرب ، يقيل هنا ، ابدا ، ونمن هم يعرب ، يقيل هنا ، يتمكم أن يشيرها :

و دخلون بلا حياه ، ويستترون في أي مكان و وشعرفون و للبياه ، لا ويشون بنشالالهم ويخ جون مكان و وشعر م لا لا وجد أن أم شخراه محرمة) و ستطيعون اللحاف و الإياب في أي مكان ، واسطحاب الطفائهم ، و كلابهم ، الدخول مباح. أنا حديقة عامة أسلمت لجماهم لا المختسات الم حديقة عامة أسلمت الجماهم لا لاقتسات لا حديثان و را المطلة الرسمية . لا لاقتسات لا حديثان ، لا شيء يحسسب لا لاقتسات لا حديثان ، لا عديانه ، يحسب حديانه ، ناع

وبرجع (السحر الفريب » الذي يستولى عليه الى حب استطلاعه وحاجته الى مصر قة ما يسترولى. كان حب الحقيقة آم المد ، غير عادى ، ويقدل أنه المضطعء أن الله المكن ويقدل أنه المضطعء أن اللهي أمكن منو المياه الهادقة بصورتى التي تعكسها وانفامي آنا اللي برى في الجو خيط سير الاحجاد التي لم يلق بها الى احد واتقل سير الاحجاد التي لم يلق بها الى احد واتقل يود النوم ، واليوم ،

الشباب . لا زوجة خاله ولا أبنتها تستهويانه، بل قد نقول انه لا يفكر في الحب قط ، وأن الحنين الذى تملكه لاشعوريا لهو حنين اليتيم الذي يبحث عن أب حقيقي يحميه ، ويرشده وبخلصه من شرور الآخرين . أنه في حاجةالي الشمور بالامان ، لذا يتعلق بمارتيرو ، ويعبر عن اول ثقاء بينهما بنبرات رومانسية : «لطالما بحثت عنه ، لطالما ناديته » لقد عرفه دائما ، بطريقة ما ، ولنفهم من هذا انه كان دائما في حاجة اليه ، لقد قابله وهو طفل في حــداثق اللوكسمبورج ، ورآه يلقى بمراكب الورق على سطح المياه في الحوض ، ورآه في كوخ هولندي بدخن « البايب » ، ورآه في انجلترا أيضا ؛ متخذا شكل الملك ، على ضوء كل هذا يجب ان تفسر الملاقة التي تربط بينهما .

« مارتيرو » ؛ في الواقع ، مأساة الأمسال الضائعة ، والشبك ، والعزلة ، تبدأ الماساة في اللحظة ألتي يقوم فيها مارتيرو بزيارةللعائلة بعجة انه يستطيع مساعدة الخبال في شراء ثيلا . لكن تمرف مارتيرو على العائلة كان بمثابة دخوله قفص الوحوش ، ها هو قد أسبلم أسخرية الخال الناجع الدى يحتقر من يتقلبون بين شتى المهن ، ولا يدقون ذات المسمار دائما ، على حد القول . ويخرج الراوى مع مارتیرو ویحاول مصالحته ، لکن مارتیرو لم بلحظ شيئًا . كل شيءعلى ما يرام . وعندما يضطر المخال أن يسافر ، يكلف ابنته وابن أخنه بتسليم مارتيرو مبلفا معينا من المسال باليد ، هربا من الضرائب ، وذلك لشراء القيلا التي وقع اختيارهما عليها . وتنتهي الزيارة في جو من الضيق والقلق ، مخلفة في ذهن الراوي صورا تهدد بالخطر ، ويعود الخال ويكتشف أن مادتيرو لم يسلمهما ايصالا بالمبلغ ، وكان ينبغى أن يفعل ، ويشعر الشاب بحاجت

^{(،)) «} مارتيرو » ۽ ص ۲۳ .

⁽ ٤١) « مارتيرو » ء ص ٧٢ ,

الى رؤية مارتيرو ، حالا . وتتطور الماساة ، بنتظر أمام بأب شقة صديقة ، ثم بيأس ويعود ادراجه ، وبلتقي بمارتيرو عند ممر المشـــاة ، لكن هذا الاخير يتظاهر بعدم رؤيته، ويتشبث الراوي بالتحليل ، الدواء الوحيد الفعال في مشيل حالته . وبحاول أن يوقف دائرة الافتراضات في ذهنه الملتهب . ، ويكتشسف شيئًا لا يحتمل: لم يعد مارتيرو الصديق المنقذ بل أصبح « الآخر » . ها هو يسخر منه مثل « هم » ويهرع الى التليفون ويشيي به . لكن مارتيرو كلم خاله توا في التليفسون ، وتم الاتفاق بينهما ، ويعود الشباب مرتاحا الى بيت صديقه ، لكنه يكتشف أن الصديدق يستمد للسكن في القيلا بحجة الاشراف على اصلاحها ، ونجأة ، يشمر الشاب أنالصديق قد خان ، فیشی به مرة اخری ، عندلل ، يكتب الخال خطابً لمارتبرو ، ويطلب منـــه أبصالا ، وهنا ، تبلغ الماساة الدوة : استقر مارتي و في الفيلا ، ولم يرد على الخطاب ،

ماريرو في العيد . ولم يرد على العطاب .
وقبرب ببرود من كل الاستألة ، التي وجهها
إليه الشاب ، ودفعه نحو الباب ، ويشون
الشاب مرة آخيرة، منتما يعترف بأن مارتيرو
محقال ، ويصالح مع خاله ، وفي التهاية ، كان
تموت صورة مارتيرو مع احلام الطفولة ، كان
الرواية ، كما قلنا ، أول نظرة بميدة يقيها
الرواية ، كما قلنا ، أول نظرة بميدة يقيها
المشاب على عالم البالتين ، ونشسل آخس
محاولة لارضاء العنين الي الطفولة .

و « ماربرو » ، من ناحية ما ، رواية بوليسية مليئة بالافتواضات ، خاليسة مسن الادلة ،والاسباب المقولة ، ربما لم تقع جريمة نصب واحتيال قسط ، ما دام ماربيرو يرد الفيلا ، والفواتي ، وكان شيئًا لم يكن ،

ولا يحدثنا الراوي الا صن 3 الانجاهات ٤ التي يلاحقها باصرار العالم المدنق ، ويراقب حوله مايشيرها ، ويسجل فرحا او بالسسا المدلالات التي تكشف من وجودها ، اذا ما خلف فيه المحديث هما او قلقا ، استماد بلا

كل او ملل خيط هداه الدلالات التحركة الواهية > وحاول أن يبني مرة أخرى حالة محدله التفسية > وأن يرسم خط سيرها > وجعدد الهدف اللي تسمى اله ، وكثيرا ما يحدث > حالما يتم البناء > يشمر أنه قد أخطا, فيهده ويعيد بناه على أسس جديدة > وعندما يقنع نفسه بأنه على حق > يكذب

تقول « ساروت عن مارتيرو : » مارتسيرو صورة من دومونتيه ؛ بدلا من أن يوقسف « الاتجاهات » يتحلل عنسد اتصالبه بمن يفيضون بها ، ويصبح مثلهم « بالفصل ، نرى الشخصية التي تحمل هذا الاسم من الخارج اولا ؛ خالية من « الانجاهات » ، لقد وجد فيه الشاب شخصية حقيقية أها أسم وموقف ؛ شخصية واضحة محدودة العالم . لكن ، ازاء نظراته اليقظة الثاقبة ، تظهر ثفرة، ثم اخرى ، وتتحال الشخصية كلها ، مثيرة القلق تارة ، والضحك تارة أخرى . مارتيرو ايضا كان يخفى هوة ايضا كان مادة لا شكل لها تخرج منها أذرع الاخطبوط ، وأقــوأه العلق ؛ هو الضا كان بمثل دوراً ، ذلك أن « اتجاهاته » تحركت مندما اتصلت باتجاهات · افراد العائلة . انتقلت اليه العدوى .وأطبقت الاتجاهات عليه ، أن الانتماء إلى الماثلة ؛ أيا كانت ، يمنى فقدان البراءة والطهر ، وأيقاظ الآخرين . تحمل الشخصية هنا حقيقي ، وظهور صور شتى مجهولة لمارتيرو حقيقة أيضًا . لكننا لا نعرف « أتجاهات » مارتبرو الا من خلال تفسير الراوي لها ، ونعلم أتسه العد ما لكون عن الحياد . وأفيكار الرأوي دوامات تزول ، ثم تنكون ثانية حول واقعتين او ثلاثة . وهكذا نرى على التوالي أربع صود لمارتيرو ، في احمد الفصول ما الفصمال السادس - ثم اثنتين ، واثنتين أخربين في الفصلين التاليين - وعبثا نحاول أن نعرف من هو مارتيرو الحقيقي ، مادمنا لا نراه الا منعكساً في وعى الراوى المتحرك ، على سبيل

ناتالى ساروت

المثال ؛ صور الفصل السادس تتركز حول مادية عشاء دعي اليها الفضال وحده ؛ وتسم خلالها بحث التفاصيل الخاصة بعدلية الدراء الوهبي ، ثم تكن مدام ماديرو موافقة وقائدة ذلك للشاب الذي كان قد فسعر فصلا بان الواقع التي تتوالى إبتداء من اربع صسور الرتيرو ، ولا نستطيع ان تقطع بها اذا كان ماريرو هو الذي اوجدها ام الراوي . وسواء يتمسه الشاب لصديقه ، فهي تتم عن حاجة واحدة : القالا شخصية ماريرو المتماسكة واحدة : القالا شخصية ماريرو التماسكة

ومشاهر الثمانينمو خاله معقدة أيضا. وسوف طفياته و والسح الذي ينتشبه منه ، ويموف كيف الألف القسفاء . لكنه لا يخفف منه ، ويموف كيف يعامله ، بل ينتقم منه ، ويموف كيف يعامله ، بل ينتقم منه ، ويمون البنفسج وهو يتكلم صبى البورصية ، وجوازات السفر ، و تاثميرات الخروج ، دمس منه الكلمات التي يشبح بها الاضطراب في منه الكلمات التي يشبح بها الاضطراب في ماله ، عالم الرجال المحتيقيين الصلب المتين كتمه لا يمن الحد . ويمود دائما ألى سسم المثلل ولاله ، ألمله أن هالم الرجال القري طلبه ، أنه صحور بقوته ؛ يما فيه من صلابة ومتقورة . لذا يلتصق به ، أملا في تعويض ويقورة ، يما فيه من صلابة ومقارة . لذا يلتصق به ، أملا في تعويض . . .

...

للاحظ اول ما فلاحظ في « القبة السماوية » همة مقدة تعتيا أوبيا ؛ وهددا كبيرا صبن الشخصيات التي تعمل في نفوسها عواطف التيافة ، والسرمة التي تتغير بها المناظر ، وتبدر بعض الشاهد وكأنها اعصاق ذلك التجيم ، حيث اللاصالة ، اللتي سبق ان دخلناليه ، واربماكات الروابة متنة البناء لشابة ، مما حجب الرسالة التي تشتصل

عليها . وعندما نصل الى وسطها فقسط ، تهبط فورة الاحداث المتنائرة ، وتظهر بعض الشاهد الجوهرية العهيقة .

وظلت المادة كسابقاتها ، لكن التغيير التكتيكي اللى سبق ان أعلنت عنه الكاتبة ق « عصر الشك » قد تبلور واكتمل، فالحوار التحتى يكاد يكون قد حدف الحوار تماما . وذابت كل من الفكرة والكلمة في الاخرى . فضلا عن أن حركة الذهاب والاياب بين هذا المتحدث وذاك ظلت مستمرة ، واصبيح الراوي الذي شهدناه في الروايات السابقة بلا عمل ، وامتصته الشخصيات ، وبالتالي ، فقدت الشخصيات ، والآراء ، والشسامس التماسك الظاهري الذي كان يفرضه عليها ، وتحللت الى جزئيات تتصادم ، وتتجاذب ، وتتنافر ، في حركات لا تتم بالصدقة ، يسل تخضم لبعض من مراكز الثقسل الواضحة ، فالرواية ، في خطوطها المريضة تنتظم كالآتي : قى الوسط ، زوجان ، وشاب وشابة ، تدور حوآبهما عواطف عائلتين . لكين مركز هيده المجمعوعة ، آلان ، يحاول ان ينخرط في مجموعة أخرى مركوها الكاتبة الروائية الشنهيرة جيرمين ليمير ،

وتلاحظ تغييرا جوهريا في اللهجة مند انتقالنا من الفك المائل الى قل الى قلك ج ، ليمير، تعالج الكاتبة كل ما يتملق بالمائلة باسلوب كوميدي ، سريع ، خفيف ، كلالك النعم المير اللذي يجرى فيه العديث عسن المجرد . المشور :

« يصب قربع ابنتي الجَرَكِرَ البشور ، يعبد المسيو آلان هذا الصتف ، لا تنسوا ان تعدوا المسيو آلان جروا مبشووا > باللهت عزرا جيدا ... هل الجور لينا ... جروا جديدا ... هل الجور لين بحيث يعجب معيو آلان لا فهو مدال > كما تعلمون > وفاية في الرقة ، ميشور جيدا ... ناهم ما امكن > بالألة الصفيرة الجديدة > شمع مر .. سيدائي > الظرن > كيف تحصل شمىء مفر .. سيدائي > الظرن > كيف تحصل شمىء مفر .. سيدائي > الظرن > كيف تحصل شمىء مفر .. سيدائي > الظرن > كيف تحصل سيدائي > الظرن > كيف تحصل مدر ...

بها على الله جور مبشور . مليكن بشرائها .

المسعد الآل بها نافق وصب هذا الصنف . . .

بريت الريتون « لايسوار» » لا يحب الا هذا
الصنف » لن آخذ غيره . . . القدار الناسب»
الصنف » لن آخذ غيره . . . القدار الناسب»
الصنل » وقليل من اللوم والقدونس » وملح»
البصل » وقليل من اللوم والقدونس » وملح»
وفافل » الله جور مبشور . . . وقد الطبق . .

« أوه ، الان » لقد اعدناه خصيصا من اجلك»
(قلقد لقت الك تحب هذا السنف » ()) .

حتى المشاهر التي تصلح لكي تكون مادة للماساة ، كفيرة الاب أو الام ، أو الطريقـــة التي تجرد بها الممة بيرت من ممتلكاتهـــا ، تعالجها ساروت بأسلوب كوميدي .

وايقاع الاحداث من السرعة بحيث لانتبين تفاهتها. والعواطف متعددة ، متباشة، ممقدة ، بحيث لا يفكر القاريء الا في الخلاص من كل هداءشأنه شأن البطل آلان بالضبط. لقد أنقدته رغبته في التحور كل احساس . وازاء الاف الجرائم الصغيرة التمي ترتكب يوميا في الاوساط العالمية المحترمة ، اصبح لا يفرق بين الانانية ، والاستفلال ، والقسوة، والدفاع الشروع عن النفس ، ومن خيلال آلان ، نُرى ﴿ الْمَاثِلَةُ ﴾ ، لكن ، سرعان ما تركز الكاتبة أهتمامها ملي مشروعات آلان الادبية . وتتغير اللهجة منسذ أول زيارة يقوم بهسسا للكاتبة. وينتقل الحديث الى الاشياء الوحيدة الهامة : الهرب الى القمـم العالية ، سميـا وراء المثل العليا التي تختلط هنا بالنجاح . عندلل ، يسير السرد سيرا بطيئًا ، ويتركل الاهتمام على شخصيتي الإن وجيرمين . وتعمق الكاتبة الدراسة النفسية ، كما بكسب الهجاء القاسي الرواية بنمدا جديدا . لكنش نظل نرى هذا الوسط الادبي الجديد بمينى آلان ، كما سبق أن رأينا الوسط الماثلي ، لكننا نراه ابضا بسيني الكاتبة التي لا ترحم .

احتفظ آلان بشيء من البراءة ؛ لذا ؛ لا يرضى عن الوسط الاجوف المتحدلق الذي بعيش فيسه ، ويبحث عن شخصيته وعسن وظيفة ، فامراته تعامله على انه عبقري ، بينما يرى حماه انه لا يصلح لشيء ، اما عمته العجوز ، فتعتبره شاباً معجزاً ، ومن الواضع ان الممل الذي يصلح آلان له لا يعكن الا أن يكون القافيا ، لكن ؛ ما هو هذا العمل ؛ هل منصب جامعی ؟ أم مركز أدبی ؟ لا بد من الخلق والابداع ، وأن صع الفرض الاخير . مما لاشك فيه أن آلان ينتمي الى عائلة الرواة اللين سبقوه في مؤلفات ساروت . فهـو لا بتكيف مثلهم مع الوسط الذي بعيش قيه ٤ وحكم عليه مثلهم بالعزلة والابداع الفني . ان رغبته في الهرب من تفاهة بيئته صادقة . لكن ، يحتمل أن يجد نفسه في وتسلطم أكثر تفاهة وخطورة؛ وسط الحياة الادبية الزائفة , هل يصلح لان يكون فنانا مبدما حقا ؟ يبدو ؛ لاول وهلة ، أن أحساسه ، من الناحيتين المنوية والانسانية قد انعدم ، كما يتضح من النص الآتي:

8 لا يتبغى أن تصولك الناس المستين . السجائ ضعوله الناس المستين . استقرت هذاه الكلمات الكرة أو من مناس الله كثير أمر خطير . استقرت هذاه الكلمات لستقر ؟ لايدري . . وكما حدث في الاحلام ؟ وقيا مناس في الإحلام ؟ ويتبعه الى الباب ؟ دون أن يلتفت البه ؟ بلهجة تلك اللهم ؟ يتجه الى الباب ؟ دون أن يلتفت البه ؟ بلهجة تلك اللهم ؟ يتبعه الي اللهم عن اللهم ؟ يتبعه المناس اللهم اللهم عن اللهم ؟ ويتحدل اللهم ؟ حيث كال تغلق برا رقطية في التصرض للشبهات ؟ حيث كال تغلق برا رقائق الأسيام وهذه الرقبة في التصرض للشبهات ؟ حيث كال تغلق برا رؤ المعارض للشبهات ؟ حيث كال تغلق برا رؤ المعارض في اللهم ؟ حيث كال تغلق برا رؤ المعارض في الشمهات ؟ حيث كال تغلق برا رؤ المعارض في فضم صورة قرية ؟ والتحدل شيء مؤلم ؟ وترتسم في نفسه صورة قرية ؟

⁽ ٢٢) ﴿ اللَّبَّةُ السماوية ﴾ ، ص ١٣٠

صورة امراة عجوز بيضاه الشحر ، البرذ السورة بوضوح ، ويتصاعد الآلم آلى نفسه ويدلاها ، ويبرز حدودها كما يقمل ذلسك السائل اللون الذي يملاً الانايب ، موضحا الاوردة والشرايين على لوحات التشريح ، . . الموجه المعرز المجمد ، وجه بلون الشمسية المبرز المجمد ، وجه بلون الشمسية ابيضا تقطيه مسجادة لرقاء ، وتقدف ماقيها ابيضا تقطيه مسجادة لرقاء ، وتقدف ماقيها المبادئين المترنحين ، الخاليتين من اللحم، شاردتان ، وفراعها ودهما ذات الاوردة مدرها شيئا المبه بالقفس ، عقيبة قديمة ، مدرها شيئا المبه بالقفس ، عقيبة قديمة .

ينتابه شعور غرب ، كما أو كان طائرا في الهواه ، كما أو كان خضصيع الجاذبية . « يجب أن نعهد بالهمة ألى شخصي آخر – نعهد بالهمة ألى آخر ؟ لكن مسن ياترى 170 أ - لا ادري أوه ا آلان ، علترى فكرة . . ماذا أو طلبنا من والدك التوسيط لديها ؟ – طبما ، طبما ، يمكن أن أطلب من والذك ذلك ، اذا كنت محرجا طبما ، تستطيمين أن تطلبي من والذي . . . كل م الما أو وفضت العمة بيرت الاحركات خيالية

... فالمزلة ،في صمت الليل ... همسات، اين وضمت السكين أ والحبال أ خذ الجاروف ... لقد طار ، وصعد .. وحسده . حر . ضميف . غثيان ... لكن لا ، لا يخاف ، انه قوى....€ لو رفضت ٤ الا تعلمين انها لا تملك هذا الحق ، إلا تعلمين أثنا تستطيع ، أذا شئنا ، يعرف والدك المالك . . . انظري الى ياجيزيل « ٠٠٠ يمسك بخناقها ، ويجبرها على الالتفات اليه ، ويغرس نظرته في أعماق عینیها . . . هل تسمعیننی یا جیزیل ؟ . . . يقدم فكه ٤ تحن اللمستوص ٠٠٠ ستخيسف الناس الطيبين ، يصر على أسنانه ، وتدور عيناه التوحشتان هنا وهناك ، كأنه قاتسل يمثل دوراقى قيام صامت، ، فلنجرد المجاثر. الينا الشقق الجميلة ، والحفالات التي ستقيمها ويهبط ثانية ، ويلمس الارض ، ها هو على الارض الصلبة مرة اخرى ، الجماهير تستقيله استقبال الظافر المنتصر،،،وتحيط به . . . وتصفق له . . حفلات ، يا صديقتي جيزيل ٠٠ ٪ (١٤)

لكن احساسه الفني حي ؛ قوى فيما يبدو . فهو بحب الاشكال والالوان الجميلة . ويقدر في الفن الجمال الذي تفتقر اليه حياته، والانسجام اللى لا يشعر به في علاقاته مسع الآخرين . قد يكتب رواية ذات يوم ، لكنه بِكَنْفِي الآن بالانسجام الذي يلمسه في روايات يجيرمين ليمير ، فهو لا يشعر كمن سبقوه في إدور الراوى بتلك الحاجة الاليمة الى رفسع الاقتمة والبحث عن الحقيقة ، واذا فعل ، صرف كيف يتوقيف في الوقت المناسب ، والسمة الوحيدة المستركة بينه وبيئهم هي شعوره بالقلق ، لكنه لا يعيه جيدا ، وكما فعل الراوي في « مارتيرو ، نراه يبحث عسن اليقين في عالم خلا من اليقين . ويبحث عن مثل أعلى يتخد شكل النجاح ، كما قلنا . لا النجاح المادي ، بل الحلم بميزة بمارسها

على خيال الآخرين المستحور ، واذا دققنا النظر في شخصيته ، وجاناه يعمل على سحوهم والسيطرة عليهم . اثن ماساته تكمن في انه لا يستطيع ذلك الا اذا قبلته هـؤلاء الآخرون ، وقرورا طل يرتفع ام لا .

ثم نلتقی به آلان عند ج ، لیمیر، تجذبه اليها دوا نع عدة مختلطة : الاعجاب الصادق بعبقريتها ومجدها ، والامل في أن يجد فيها روحا شقيقة تفهمه ، وتحميه ، وتنتزعه من وسطه العاثلي . لكنه لا ينظر الى الادب بمعنى الكلمة الا على إنه وسيلة ، قيما يبدو ، قهو لم يشعر أبدأ بالحاجة إلى التمبير عن شيء ما ، ولم يتملكه الياس يوما لعدم تمكنه من ذلك ، ولسوف تتكون منهما بعد ذلك مادة « بين الحياة والموت » . ونراه لا يعتمد لحظة واحدة على قواه الخاصةللوصول اليما يريد، بل يعمد الى سـحر الساحــرة ج ، ليمير ويسمى ألى أيجاد مكان له في فلكها . لكسن ، هل يجرؤ ؟ وما الذي ستفعله همي ؟ نظر ؛ في اللحظات الأولى ، أن كل شيء قد ضاع . لكنه يهدا ، وتبدأ عمليــة التدريب .. وفي لحظة ما ؛ لحظة لن تعود ؛ يحدوه الإمل في أن تفهمه ، بل تحبه ، بينما يحدثها من عاثلته وسخفها . وخيل اليه أن الذراعا طويلا بمسك به » . ربما قتل شيء أصيل بينهما ، في ثلك اللحظة ، قتله شكها وفضولها . ممما جعله بفيد النظر في استراتيجيته . .

ويعلم آلان أن ج . ليمير لا تنظر الى مريديها ألا على أنهم أصياء تسخفهها . وإذا تقوّ عن أسباء مسخفهها . وإذا تقوّ عن أسباء المالية عن القاعدة . لا تنظيم المالية التي يراقبيو حضا ليست صوى طاعة الصياد الذي يراقبيو حضا يدرس طباعه جيدا . وإلمشيف الذي يلتقي به الإن الكاتبة في أحد المعارض مشهد صيد ومند وقض حقا ، خشاط فيه ألواقية بالرارية .

۵ أنه تريب جدا منها الإن ... خطوة

يستحيل ان تقوم بينهما صداقة اصيلة. ادرك هو ذلك . وادركت هي ان ما يهمها فيه هو الوصولي التاشيء ، الإنسان الذي تمترج فيه البراءة بالدهاء .

وق الرواية مشهد هام جدا ، همام لما رسي طيه من نتائج ، أنه المشهد الذي يلتني يت به المسلم به المسلم الذي يلتني بحن و ترت آلان : لقد أساء والده استقبال الكتابة الكبيرة ، ولريعا اهانها ، ولي تفضر الكتابة أما هي ، فانهارت ، في الراقع ، لم يسجب هذا الرجل بها ، ما هي ، في نظرت المدينة أه شاك صورة رسمية لها ، المن التي رسمها مريدها تصورة رسمية لها ، عسروا للتي رسوها مريدها وقبلتها ، عسروا للتكا التي رسمها مريدها وقبلتها ، عسروا للتكا

في حقيقة ذاتها . . لكن تأتى لحظة _ المسار اليها سلقا ... تكشف فيها الكاتبة من صورتها الحقيقية . تتوق هي أيضا الى حياة اخرى ؛ تميشها في مكان آخر بطريقة أخرى ، وبعب الهجمة الأولى التي يشنها عليها والد آلان ؛ وجملتها تشعر أنها ليسبت سوى ملكة كرنفال، تتلقى ضربة ثائية ، سندها لها عدو علمتها في أعر مالديها : مؤلفاتها ، وفي الشهد الذي تفحص فيه الكاتبة هذه الولفات ، وهي وحيدة منعزلة ، نلتمس شيئًا كالتحول - وتكبسر الشخصية ، وتكبر الرواية معها ، ونسمع النداء من جديد ، يكمن الشيء الجوهري حقا في شيء آخر أشارت أليه النبوءة الصامتة منذ البداية ، وأعلنت عنه منذ ظهور العمة برت باللات ، لقد مرفت هذه المجوز المنوثة ألتى حاولت أن توجد احساسا بالشجرة في حقول القمع المنيرة ، باستخدامها السستال الخضراء على الجدران الصفراء ، عرفت الرغبة الملحة في تثبيت جمال المالم الزائل وسمحر الاشياء المحرم ... لكن الرؤية كانت اكب منها . فلم يبق لها منها الا مايلزم لتأثيث شقة انبقة ، واذ تتأمل ج ، ليمير مؤلفاتها ؛ تمالج نفس الوضوع تقريبا وتستخدم نفس الكلمات:

« باللجبود ! ما من رجفة في آي مكان . ما من اشارة الى الحياة . لا شيء . كل شيء جاملا مات كل شيء مات . مات . مات . نجم ميت ؛ وحيدة . لا أحد بتجدها . تتقدم في الوحدة ؛ يحيط بها الهول . وحيدة . ملي كرب شا . الحياة في مكان آخر » (10)

آلان أيضا من في لحظة ما بجوار الحقيقة، عندما التقى بشخصية عرضية ظهرت في البداية

وتظهر كذاك في النهاية ؛ شخصية الفيلسوف , يلتقى به آلان في لحظة حاسمة من حيساته المهنية ، فتخطر على بالله النكرة الآلية : امراء الفكر ليسوا دائما امراء بين البشر , وما اللى يفعله هو ؟ وتعاوده الرغية في استنشاق هراء القيلسوف : « لا أدرى لماذا تضابتا ، ويتكا مع آنها امراة ذكية . لكن من يحيطون بها . . . وذلك الفرور ! » وينهار كل شيء . وسرعان ما يلجئ به امرالتكر ، ويساله عن مقال خاص وتفاعت) ويسود الماله الى توازئه ؟ وتفاعت) ويسود الماله الى توازئه ؟ وتفاعت) ويسود آلان ليحدث مليكته عصب

يشير عنوان « الفاكهة اللحبية » ، مسن خلال الاستدادة ، الى شي مجعل النظر واللمس، وتشير ساورت نفسها الى فن الرسم باللاات، فقبل ان تحدثنا من تتاب « الفاكهة اللحبية » او تجمل الآخرين يتحدثون عنهم ، تجرى على المستنهم حديثا عن لوحة صسفية للرسسام كوربيه Courbet ،

وبطل هذه الرواية الخالية من الشخصيات والأحداث ، والمقدة ، رواية منوانها والفاكهة اللهجية » ، يتالف موضومها من مجوجه ردود الفعل التي تثيرها عند من بحبوبها ومن يكرهونها ، رائع ، كتاب رائع ! أو : مقلب ! وفي الصفحات الاخيرة ، تترا الآلي : أما زلت . معجبا « بالفاكهة اللهجية » ؟

واذا فتحنا الكتاب في اى صفحة ، ظننا أنه يشبه الآخرين ، الأسلوب واحد : جميل

^{())) #} اللية السمارية » ، ص . 19 ــ 197 .

قصيرة ، تساؤلات ، تعجب ، تكرار لا يرضى العين ، بل يثير قلقها . . . ويستولى علينا احساس باليقين الضيفى . وتتصرف على الطرقة التي تنظيم بها الاستمارات والصور ، تلك التي دخلت اللغة منذ أمد بعيد فقصيد تلك التي دخلت اللغة منذ أمد بعيد فقصيد وصنعها وصارت جوما من هده اللغة . والصورة لا ستخدامها التقارب المقاجىء بين الكلمات ، لا استخداما المستخداما غربا ماتديا ، مشال المناشاة التيا ماتديا ، مشال التعارف النمان التعارف التعارف المناساة على ماتديا ، مشال

 ١ ـ « مقال بروليه عن «الفاكهة اللحبية» جيد جدا ، درجة اولى ، كامل ، النبرة نبرة تقرير باردة ، خلت من التعبير ، النظرة الثابتة في الوجه الجامد موجهة الى الامام ، كفوهة المدفع ، يصوبها جندي وقف على دبايته بينما يمر مع الجيش الظافر في شوارع الدينة المحتلة . لا جدري من البحث يمينا او شمالا. تسحق كل محاولة للمقاومة . من ذا اللي يجرؤ على الحركة ؟ التصرت القيم الحقة . . . يستطيع الشرفاء أن يتنفسوا . آه ! نستطيع أن نقولها ؛ أين كنا وكل هذا . . . احتملنا كل شيء في صمت . رأبنا أوفي الاصدقاء ينتقلون كل يوم بخسة إلى جانب أصحاب السلطة .. لاحظتا ، وتحسن عاجزين ، الاتحسراقات ، والفيضانات ، سوائل مجهولة لا اسم لها ، ليل تعبره ومضات كثيبة . هذا الشيء الصغير المتواضع التافه . عـــفراء في ثوب راعية . ازبلت قوى الشر كلها دفعة واحدة . مساد النظام اخيرا . تخلصنا الآن . ستعلم الكسالي والجهلة، وابناء الطبيعة ...السير المستقيم. سنطمهم أن الأدب مكان مقدس ، مضلق ،

لا تملك حق الدخول اليه الا قلة من المختارين للربت ، ودوست الاسساطين صسسارة . الفشاهدون ، والوصوليون ، والدخدالا ، مستهدون ، يجيئون الآن من كل مكاناليمبروا من ولائهم ، وخضوعهم للنظام المسائد . . هاهم الهيئات المحكومية الكبرى ، المحكومة ، العالمار المجعمات ، الاكاديات الخمسة ، والمدارس الملا ، والكيات . . . » (ه) الملا) والكيات . . . » (ه)

٢ ــ ٥ أنهارت مقاومتهم حتى في أعمــق ثناياهم ، يتقدم العتدى ويسحق عند مروره الافراخ الرقيقة ، واللذات ، والحماس ، والاحساس بالنمو والانتشار اللى كان يتملكهم عندما كانوأ يقراونه وهم وحدهم في فرفتهم ؛ ويتو قفون من وقت لاخر ليستميدوا ماقراوه، ويتدوقوه ، ويمتلئوا انتظارا قبل مصاودة القراءة على مهل ، ويقلبوا صفحات الكتاب، ويعيدوا قراءته ببطء ، ويهبطوا الى الظلال الرطبة والاعماق الزرقاء . . . كل هذا ، أولة الدنس الآن ، هدمه ، اشياء تدعو الرثاء ، تمسك بها الأبدى القاسية وتقذف بها الى الخارج ، انظروا ، هذا ما تحبون ، ها هي ذي الروائع ؛ والهوات السحيقة التي سحرتكم . . والمشاعر « الصادقة » التي تجعل قلوبكم تتقلص متلقذة ... متحف الشمع .. ابتدال. شعر رخيص . . . انهاروا ، خارت قواهم ، اضطرب نظرهم . ويتحسسون كل مكان ؛ باحثين عن النجدة . . . ويتوترون. ويمسكون بهذا ، ويرقعونه بما تبقى لديهم من قدى ، ويلقونه في وجه المدو الظافر . كل هـــــاا مقصود . ممجزة . وفي لحظة واحدة تنقلب الاوضاع . ويترنح المعتدى ، وينهار . . (الله

⁽ ع)) # اللائهة التميية » ، ص ٢٤ ... ٣٥ .

⁽ ٢٦) ﴿ اللَّالِهُ اللَّمِيةَ ﴾ ص مه ١٠٠٠ .

وفي هذا الكتاب ، تنحو ساروت نحسو الجراح ، وتخضم اللغة للتشريح الدقيسق ، وتجعلنا نقف عند مستوى اللفة كقط ، اللفة التي لا ترجع الا الى ذاتها . ويسير فكرها في خطين: احدهما بمير عن نفسه ويتكلم ، والآخر بصمت . لكن الكلمة الداخلية والكلمة التي تقال تختلطان باستمرار . ولا تهتم ساروت بالملاقة بين هاتين اللفتين كما تهتم باللفة العادية المتذلة التي تتكلمها الشمخصيات . وتتكلم الشخصيات التي مزقتها «الاتجاهات» هذه اللقة مع تقسها أو مع الآخرين . قضسلا من أن الانمكاسات تكاد تجمل الحوارمستحيلا لكن المادة الروائية هنا أوضح من المعتاد ، بالقدر الذي تقوم به على الحوار أكثر مما تقوم على الحوار التحتى . واذا كنا بالرغم من ذلك ، نجد صموبة في قراءة الكتاب ، فذلك لأن ساروت عدد الطرق ، والاصوات ، ولم تعطها اسما (٤٧) ، وأشارت بالكاد المي مرور الزمن

وقبل «الفاكهة اللحبية» ، كانتاالروايات مقسمة الى فصول كبيرة نسبيا . وكانالنص، داخل كل فصل ، يشتمل بدوره على بصف المشاهد الرئيسية ، اما « الفاكهة اللحبية » فعقسمة الى اجزاء صفية ، يغفي المكان او المصوت من صفحة الى اخرى ، او تتضير وجهة انظر على الأقل ، اى ان مناك صددة بحيراً من المستويات ، ونشعر بهده الحسركة التالبة المقدة لان الشخصيات إذاك تماما . صحيح ان الكاتبة تلكر بعض الأسماء ، وتتما

لا تنهى الى علمنا الا القليل ، او على مكسى
ذلك ، تضاللنا ، وتساول أن نربط بين هــله
النبرة أو تلك ، بين هلا الحديث أو ذلك ، لكن
مبثا نفعل ، وسرعان ماتكشف أن جهدناهبث
قد بتناق مم ما تربده الؤلفة .

وتتحدث ساروت في « الفاكهة اللهبية » عن دين يقوم على مبادىء ثلاثة :

إ ــ الجماعة : ويستحسن الانتماء اليها،
 وطرد الفرد منها ممناء الجحيم ، لابد اذن من
 الانحياز لراى الافلية .

٢ ــ تنطق الجماعة بلسان بعض المختارين ويسود هؤلاء حتى يأتي من هو أفضل منهم ويقتلهم .

٣ ــ تشترك الجماعة في تمجيد ، او مقت بمض الاشتياد الرمزية ، صحيح ان اختيار علمه المداد الإشتياد بصديع ان اختيار وقامليتها مداد الاشياد بحتى كن تلك اشياد لا تقال ، كلما أنزل اله من على المرش ، حل محله اله آخر تعبد الجماص ،

وهاهنا ، يتمرف المنتمون الى الجماعة الى بعضهم بعض ، ويعبرون عن رغبتهم فى التآخي ، وأن يكونوا مع الآخرين من خالال « الفاكهة اللهبية » والرسام كوربيه .

وتطرح ساروت سؤالا يهم الأدبوالادباء ف المقام الأول: من اللي يفرض الصنم ،

وكيف نفرضه ، ولماذا ؟ واذ ترد على هساءه الاسئلة ؛ تهتم بالنواحي النفسية للتكسوين الرأى فعسب . ما هذا الرأي برأى الجماهير العريضة الميالة الى الأشياء السهلة البسيطة. ولا هو راي الطليمة الأدبية التي تخاف دائما أن تلحق بها ألجماهي المريضة ، بل هو رأي اللواقة » الذي تتكون منهم طبقة متوسطة أدبية ، مادؤها مبهمة بعض الشيء ، لكنها قادرة على تحديد ما تفضل وما تريد ، ويما أن المنتمين اليها من المثقفين ، فهم يطلبون أسلوبا جريتًا ، لامعا ، لا غبار عليه ، ودراسة نفسية عميقة؛ ورؤى فلسفية للطبيعةالبشرية أما ما يرفضونه ، فهو اعادة النظر في نظامهم المعنوي والنفسي الآمن ، ويبدو أن 3 الفاكهة اللهبية ، كتاب يتفق كل الاتفاق مع متطلبات هاده الطبقة (٨٤) .

سوال آخر دقيق له أهميسة السوال السابق: من اللي يغتاد الصنم ، ومن اللي يبقيه على قيد الحياة ، ومن يسدر طيب المحمر بالوت آ انتداد ، طبعا ، يغضر النساقد الحفظة واحدة هما الذا كان يصب او يكسره التكاب اللي يتراه ، بل يتسامل نقط عس دراى ه هم » في رايه ، للما ، ينتظر أن يصدر تهل الجمهور ، ويراتبون بصفهم بصف ، نعل الجمهور ، ويراتبون بصفهم بصف ، ومكلا يصبحوراى الفرد راى الجماعة ، وبيعت من الوجود ، ولو أنه ناهض حركة الجماعة ،

الهامة ، لامتبر مجنونا . فاذا لفظته الجماعة المنشق عليها، وجد نفسه وحيدا في الظلمان. لابد اذن من السير في الركب العام .

والفترة التي يرى فيها الصنم اقوامهادق فترة في حياته ، لذا ؛ تفرد لها ساروت فصلا طويلا ، بعد ضمان النجاح ، يصدر النقاد أحكامهم ، ويمجدون القيم المطلقة : الفي ، الجمال ، الحق ، بينما تحـل النزوات من مقالها . وهكذا تلتقي المتناقضات في العميل الواحد الرائع . ثم تنحسر الوجة . ونمسر بنفس الطريق، لكن في الاتجاه المضاد . ويجرف التيار المعجب العنيد ، ومن يقاوم في غيرحار، النح . . كان يجب أن تكون الفترة الاخيرة فترة تأمل وتفكير لدى من أعجب «بالفاكهة الذهبية» لكن ٤ ما من شيء من هذا يحدث . يعتسرف البعض بخطئهم ، ويقولون أنهم راحوا ضحية السراب والوهم ، ويقول البسطاء منهم ان الموضة قد تفيرت . وان عليهم بعدم الشادرة، ومسايرة الرأى السائد ، لكن ، ماهو موقف المتقفين ؟ هاهم ببرزون ثانية كليشميهات الجلر: الشك ، والاحساس بالنسبة ، وزوال الأمجاد الانسانية ، وبذكرون الإيمان بالتقدم وحتميته . تلك احدى خاتمتين في الرواية . اذ توجد خاتمة ثانية) تقول : لا يوجد كل من الجمال والحقيقة في الأشياء أو سماء الأفكار الخالصة ، بل في احساسنا بهما ، لكن ، ماهو الاحساس الأصيل ! لا تحيب ساروت على هذا السؤال ، وتتجنب الرد النظري الذي قد ينتمي الي احد فنون الشعر ، حتى في دوايتها التائية الخاصة بالابداع الأدبى ، تبين

^(/ /) نجول في الواقع فيهة الكتاب الطبقيقية ، براوطبيتة . كل قاريء بعيد فيه ما يبحث عنه . قد يعجب بلغات القلاميةية الجبيلة ، أو بالطبقيقة الاستبقاء القاملةفيه ، أو واقعيته ، أو طابعه الحديث بالرغم صن كونسة كلاسيكي ، باختصار ؛ يمكن أن يقدر الكتاب تفسيرات معة . وبالتالي ، يعسبح عادة معتازة المقالات الادبية . وبعساد القلاب الكبينة تنفى شرة الكتاب .

ما تشعر به ، لكنها لاتتحدث عن الطريقةالتي يحس بها الكاتب ، او يعير بها عن نقسه .

خيل الينا ان ما يعوق الاصالة يكمن في الفكر الجماعي ، لكن ، ها نحن نتبين اله كامن فينا نحن ، ان ما يقف حاللا بيننا وبين الاشياء هو نحن ، ذاتنا الطموحة ، المفرورة ، الوجلة، الكسولة الني تخاف الوحدة والعولة . . .

فى النهابة ، هاهو نص تسمع فيه متكلما يحادل أن يقارم شغف بعضى النقاد « بالفاكهة اللهبية » ، فيبنى من جديد عملية التسمم التي حاول من خلالها هؤلاء النقاد أن يؤثروا على جمهور الاوساط الأدبية :

ة متى نستطيم أن نراها ، نحن أنضا ؟ نَفُلُ صِبْرِ الجِمَاهِيرِ ﴾ وأخـلت ثقق الأرض بأقدامها . . . أصبروا وافق . . . عندما يحين الوقت . . غير معقول ؟ نعم ، لقد تفضيل ومهد الينا بعض منها . . أه أو عرفتم السحر والتلقائية اللذيذة الكامنة وراء كلماته . . . كيف ؛ هل تحدث ... ممكم ... حقا ؟ ــ تحدث معنا ؟ . بل ثرثر ، ولم يســـتطع التوقف ، كان يفضى الينا بمكنون نفسيه . . ونحن ، بدورنا ، تحت هذا الينبوع المنعشي.. كل ما قاله جديد ، مدهش ، . . أما نحس ، فأخذنا نرفع ، بلا تحقظ احيانًا هــم كنتم تتحدثون أ _ أوه ، عن كل شيء ولا.شيء. حديث بلا رابط ، _ لكن ، مم بالله ؟ _ من أى ثىء ، ابسط الأشياء ، كل شىء كل شيء أ اذن ، . . ريما . . لكن . . لا . . يستحيل أن نصدق ذلك .. عنا أيضا .. لكن ؛ قولوا عم تكلمتم . . عمن تكلمتم ؟ ربما

عنى ، يا الفرحة ، ربعا ... من كتابي ...

لا تريف ال الفرحة ، ربعا ... من كتابي ...

يستم بكل فيه . شيه مله ل . كان يسرف

يستم بكل فيه . شيه مله ل . كان يسرف

كتبك ... _ أوه ، أفقد الوعي ... لكن ، ك لا تطل علمايي ... هيا ، اسرع ... ماذا قال الله الله ... ياللفرابة .. في مصدي . ، باللفرابة . في من تكون نحسن

بالشبط عكس ما .. لكن ، من تكون نحسن وفحصه بمنتهي التواضع .. والتدرب على أسرار علم اللهة المجهولة . لكننا مستعدون أسرار علم كل الجهود ... وزيد أن تكون جديرين لبلك كل الجهود ... وزيد أن تكون جديرين لبلك كل الجهود ... وزيد أن تكون جديرين بنا عنها المالية وهي لبل الإيشون ... (١٤) والمالية وهي بالرسل الإيشن ... (١٤)

. . .

في رواية و بين الحياة والموت » تصود المدوت التي الملاقة بين و اثا » و و الاخرين » ترة الشخطة المواشخة بين و اثا » و و و الاخرين » ترة البسانة والمعاة والفن ، ولم ترة البسانة عن المعاة والفن ، ولم المنافئة و المعاة والفن ، ولم المنافئة المجلسة المدوت ، فقامت المدوت بمحاولة ممائلة في و صورة مجهول »، كن المدافئة مائلة في و صورة مجهول »، كن المدافئة الممائلة في و مورة مجهول »، كن المدافئة الممائلة في و مورة مجهول »، كن المدافئة الممائلة في و مورة مجهول »، كني بشما الممائلة في و مواقعة على معلم منظم سرات المحاولات التي مسقعا ، في البيداع الأدبى التكنيك اللي استخدمته الومني في شكل صور ، أي أنها تحاول ان تطول في شكل صور ، أي أنها تحاول ان تلمنية في الإيداع الادبى التكنيك اللي استخدمته في تحليلها للحوار التحتى و « الاتجاهات » .

وجدير باللاحظة أن العمورة البنائية تنتصر على تريناتها حالما تعرض الكاتبة للبحث عن الحقيقة ، هكذا يظهر لأول مرة وجه العمل الفني ولربما ظهر وجه مبدعه أيضا .

« انه هنا › ظهر فجاة من العلم › يرفغه› وربتد واثقا من نفسه › بجراة هادئة › يوجد وسط خطا في الميان الهلم ، نواة لايمكن لغنيها تتجه البهاكل الهجزيات › وتلورحولها بسرة هالله تعلى المجدوع مظهر الثبات و وللمورحولها والجدود ، وحول هلا › تنتشر المرجات ، ويتارجع كل شيء ويتارجع كل شيء وينبقى حولها ، . ، انه هنا يعدني برادة لاستحيكالشيء العلبيمي اللورع والسيدة ،

جملته دفعة لاندرى من ابن جاءت ؛ بولد وينمو ؛ ويتغلدى من اطعمة حسن كل نسوع ؛ جمعها بالسدفة ؛ جلبها من كل مكان ، ومن تلقاء فنسه ؛ كاي جسم حي اكتبل حسكله ؛ كف عن النعو ، ما من شويء مفاجيء كهذا النعو ؛ ما من شويء مفاجيء كهذا مثله عن كل ارادة ؛ ما من شويء اقتل تعسسفا واكثر تهزيا من النزوات .

يوجد فى الطريقة التى نما بها هذا عنف رصين ، عدوان سيطر عليه دائما ومكنه مسن الزحف على الكابة اللينة المحيطة .

أنه هنا ، لاندرى ماهو ... أهو جميسل أم قبيح ؟ لا ندرى ... شيء رائع ؟ وحشى ؟ ما الاهمية ؟ يستحيل أن ننتزع منه جوءا ، والا أفرغ عصارته ، دمه .

(is) (i., ail) كالحيوان الحي ...) (is)

وق « بين الحياة والموت ») يتناوب الإبداع الأديى والبحث عن الشخصية وهذا امرطبيمي اذا كان العمل الغنى الذي تضلقه خدخصية الكاتب تعبر عنها » كذلك » فان التسسساب الشخصية هو » بالنسبة لكل منا » القصيدة أو الرواية التي يخلقها طول حياته » بقدر مي الصدق قد يكثر أو يقل ، ولسوف نقصر حددثنا على الإبداغ الفني .

« بين الحياة وألموت » ليست فنا للشعر، لكننا نجد فيها تحليلا مركزا ما أمكن لعملية الكتاب بعضا من مراحل صراع مرير لا تضمن نتيجته دائما ، على ارض يتواجه فيها الوت والحياة بما يمكن من تستر ؛ الأرض التي يثبت فيها العمل الأدبي ، ويكبر أو يعوت » . والعمل الأدبي مصندوع من الكلمات ، ومن الطبيمي أن نبحث على أول دليل على موهبة الفنانق علاقته بالاداةالتي يستخدمها . ويدور النزاع بين ﴿ أَنَّا ﴾ و ﴿ هم ﴾ هنا حول الكلمات التي لا يعرف البطل كيف يستعملها أو يخفيها عنه الآخرون . وللكلمات ، تفردالكاتبة قصولا ثلاثة تقابل مراحسلا ثلاثا مسن حياته وتطوره ، في الفصيل الثالث ، نراه يلعب بالكلمات وهو طفل ، وفي الفصل الثامن ، نراه مبتدئا خجلا يكتب أولى مؤلفاته . وفي الفصل الأخير يقطع صلته بالنجاح اليسير ، بعد حياة أكاديمية حافلة ويكشف الفرق بين الفعسول الثلاثة وتطورها عن مفهوم ساروت للابداع الفني ،

⁽ ٥٠) لا بين الحياة والوت x ، ص ١٢٩ _ ١٧٠ .

منسدما كان صدقيراً ، كان البطل بلعب بالكلمات كما يقول ، لكن ، نقول بالأحسري ان الكلمات على ألتى كانت تلعب به ، الأناالسب سرعان ماكان ينتهى الى الفكرة المتسلطة والحمى ٤ هاهو جالس الى جوار أمه في تطار يعبر سهول الشمال المغطاة بالجليد . وتتراقص الكلمات على صوت القطار وتخرج منها الصور تلقائيا ، صور تتغارت فيمتها الأدبية . ولقد جعلت الكاتبة هذه الصور تتكيف مع عقليــة الطفل . واذا جازفنا ، وحاولنا أن نستخلص درسا من هذا الفصل ، قلنا أن الفن اختيار . لا يعنى الفن الخضوع للائة الذهنية ، بــل الابداع والسيطرة على النفس . ولا ينتمي هذا الخضوع الى مجال الفن او الوحي ، بل ينتمي الى فشة الادوات ، فكرة أخرى . لا قيمة للكلمة أو الصورة الا اذا نشأتا عسن احساس شخصى ، واخرجهما الانفعال الى حيز الوجود .

تبدأ ماساة الإبداع الفني في الفصل الثامن ، في جو من الضيق والقلق ، على مكس ما يقل عادة من الخطق السعيد . يشمر البطل عادة من من الخطق السعيد . يشمر البطل الشخات ، أواجهة الفدو ومعر ثقه . فيدع الشعب يغرص الى أعماق الإشمارال لحاجت أم ينحو نحو الغوامن الذي يهدده المنطوط خرج من جحره ، ويجبر نفسه على الأصطاف به ، أي على فهمه ، وادخاله في ثقة المحاسم . وهذا ما يفعله الجميسم . يشتسون الاخطابوط ، ويضمونه الى مجموعتهم ، ويتحادل ان

يدع الاحساس يتخلك ، لان الاحساس وحده هو اللدي يولده ، وفي ماتين ألسام الماتين يولده ، وفي ماتين ألسام المات على علاقة بالاحساس هدو السابي بالاحساس عدو السابي موكنا ، الاحساس هدو السابي ، الاحساس الماتين ، الاحساس الماتين ، الاحساس الماتين ، الاحساس الماتين عرابة المحاولة بداية طيبة . القد تخلص من « هم » > واصبح بداية طيبة . القد تخلص من « هم » > ورايد نفسه وحيدا سليا امام « الشيء » > ورايد نفسه يتزلق الى تلك المادة الليئة الخالية مس يتزلق الى تلك المادة الليئة الخالية مس الغم » الومي الحاشر دائما وان خسلا مس التلم » الومي الحاشر دائما وان خسلا مس الاشكال والنوايا .

ويبدأ الإبداع عند بطلنا بالنزول السي الجحيم ومواجهته للوحوش ، لكسن عذابــه ينتهي ، لا لاله اكتشف بعض الكنوز ، والما لان شيئًا قد حدث بلا سبب :

« من اللاة اللينة ذات الآثار الاستخـة تـرب هذا البخار ... بخار ... تكفف ... تتصاعد قطرات الكلمات في خيـط رفيــع ، وتتدافع ، وتسقط ثانية . وتتصاعد اخريات وأخريات ... الآن سقط آخر خيط . لـم يعد عناك شيء » (١٠)

مع ذلك ، يعطي هـلا الفضل البورلي احساسا بالمعرفة ، لكنها لا بد احساسا بالمعرفة المنطقة الحاسمة ان تتكرد ، وهدا تبدا بالفعل اللحظة الحاسمة في عملية الإبداع الادبي ، اذ شـجع الكاتب خيط اللياه الرفيع ، ترك الفنان نفسه يهبط الى الرخل مرة أخرى ، وهداه وابع محاولة ، اخيرا ، يظهر شيء ، وجدد شيء ، وصرة اخيرا ، يظهر شيء ، وجدد شيء ، وصرة اخيرا ، يظهر شيء ، وجدد شيء ، وصرة

⁽ ٥١) لا يين المياة والوت » ، ص ١٩٦ .

عالم الفكر _ الجلد السابع _ العاد الادل

اخرى ، يلوي النداء الذي سبق ان سمعناه في متحف أمستردام :

يكبر هذا . ويمتد . . . أنه قوي . النب المستغير اليائح الله ي يمس ؟ المتنائش الأولى . ينمو هذا بنفس المنف الكبوت ؛ دانما الكلمات امامه » (٥٠)

تغيرت الملاقة بين الكلمات والاحساس، تغيرا حاسما هساده الرق ، فالاحساس هنا يناهب لتنظيم الكلمات ويشق طريقا له بينها ، وبد فيها المامه ويعييها ، كانت هناك منطقة مخيفة لابد من الرور بها ، منطقة نجد ورامع العياة ، وقد تغيرت ، تراجعت كل شخصيات ساروت ، بلا استثناء حتى الآن ، امام هساده المنطقة ، لم تعبر النهر الدنس ، وهداه إلى مرق يجرق فيها أحد على قمل ذلك ، ولربعا تاده عبوده الى مسادد البراءة .

ويمسك البطالاندنان بالكلمات ويشكلها، جزلا كطفل يلهو ، لكن موقفه منها يثير الريبة والشك ، فهو تارة شاهد سلبي لها ، وتارة خادم لها :

و تكون (الكلمات) كتلة متماسكة تداخلت قطعها بدلة ، تنولىق نظرت على مساحتها اللامة، وبشمر شيئا فشيئا بشيء الشبه بالتحدير الخليف ، فينهض ، وبنظر نانية : الكلمات ملساء ، صلبة ، مستقيمة »

تنطلق كأعمدة الصلب التي ترفع في الهبواء البرائية مكمينات تاطحنيات السبحاب التلالثة » . (١٠)

هناك محاولة خاصسة › الفنان هـ هـ البرة لا يفتره الوحل ، ولا ينشره الوحل ، ولا ينتظل ولا يقته موقنا الرق لا يفتره الوحل ، ويتمل ان يختشف الآن شيئا مثيرا › بعد ان اختصد سلودت الوحل ، ولا تقصد سلودت اليمال النميء البحمال ، بل ما ق يحيا وينبض؟ ايما ينشأ عن الاحساس ويولسده ، الآن ، السلة الناسجية أو الشجيد أو الفنان العابث بل سليبة اللهمية أو الشجيد أو الفنان العابث بل سليبة اللهام اللهدع اللهي يضع الفنان في سليبة اللهام المبدع المبدع المنان شعبة الفائن ألهابث الماسة ، المنابة اللهام المبدع المبدع المبدع المبارة ، (١٥)

وتمر الايام ، ويشتهر الكاتب ، لكن ، تاي لحظة الكشف من المقيقة أن ماجلا أو آجلا ، وتاني هذه اللحظة منذ الفنان المجوز في حظل استقبال أقيم لتكريمه ، وتنتج صن تطور بطيء : التقسم في السن ، والتب ؛ والنفر ، . . كن التربية لا تكني . يمد العنر، نبذا سلسلة أخرى من التجارب ، والمسرة الثانية ، تكشف سر الإبداع الادبي منذ النائيج بعد أن شهدائه عند الطفل البريم، الثانيج بعد أن شهدائه عند الطفل البريم، التحاليب البنديم ، وتتكرر مراحل التجربة ، بسرهة متزايدة ، . . ويقرر الفنان أن يتبعه إنها سارت ، هل تقسد ساروت بد « هي الحياة » ام الالهام ، ام الواقع ، لا لعدي،

⁽۲ه) « بين الحياة والوت » 4 ص ٩٣ .

⁽ ۱۴) « بين الحياة والوت » ، ص ۹۷ ــ ۹۸ .

 ^() ٥) ترى صارت ان كل فنان صاحب اسلوب ، وإلواقع ، وكلي ان ولتح الياب قليلا فلجمال ، اكلي تتسمال درامه الحقة العالم كلها ، لايطلم اللئان الجمال الجرد ، وإيطلم الحقيقة ، ويمير مها يحس به .

ناتالي ساروت

إد البامها أينما شاهت ... هي السي لا تلمنا أنسميها ... أحس به .. أنا وحدى ... هذا الشيء الحي الذي لم يعس ... لا أدري ما هو ... كل ما أمو فه هو أن ما من شيء في العالم يمكنه أن يحملني على الشياك في وجودها » . («»)

نود ، نحن ایضا ، ان نتبــع ساروت

اينما شاوت ونتصرف على كتابها الأخير « هل تسمعهم ؟ » > كن ، أوليس من حسق القارى، علينا أن يقوم برحلة منفرة بسين اصوات هذه الرواية ويحاول أن يرفعالاقتمة ويبحث عن ذلك الشيء الجوهري الاسيل اللي طللا حداثنا عنه كالبة رائدة ، مجددة ربا كانت ضمن قلة يستسيخ مؤلفاتها القارى، العادى والمشغف على السواد . . .

* * *

ماثم القكر ... المجلد السابع ... المدد الأول

Bibliographie:

- R. MICHA: Nathalic Sarraute.
 Paris, Editions Universitaires (Classiques du XX eme Siècle), 1966.
- M. T. BRAUN: Nathalie Sarraute au la recherche de l'authenticité. Paris, Gallimord, 1971.
- F. BAQUE : Le nouveau roman. Paris, Bordas, 1972.
- P. de BOISDEFFRE : Ou va le roman ? Paris, Del Duca, 1962.
- Revue "Esprit", Juillet août 1958. (sur le "Nouveau Roman).
- P. M. ALBERES: Métamorphoses du roman. Paris, Albin Michel, 1966.
- M. CRANAKET Y. BELAVAL : Nathalie Sarraute. Paris, Gillimard, 1965.



عرض الكثب



ابستاء يكوم الإشنين الاسكود

عرض وتخليل الذكنتور عطيه محمودهن

من رجال الفكر والأدب والفلسفية والعلسيم والسياسة والحرب من اتحدروا أو جاءوا من اصول وسلالات مختلفة ، وكسان مجسرد انتمائهم الى العرب والاسلام ، ودخولهم تحت كنف الثقافة المربية ، كفيلا لهم باكتساب حقوق المواطنين ، والزاما على المجتمع بتقبلهم واحتضائهم • واليوم نجد أن الامة العربية على أمتداد رقمتها تتكون من شعوب متعددة . لا بفرق بينها أصل أو لون أو سحنة أو قوام أو عقيدة 4 علي أنني سرعيان ما لاحظت أن عرض هذا الكتاب ونقده أمر بالسغ الاهميسة للقارىء العربي أيا كانت عقيدته وأصلوبه في الحياة ومهنتيه ومركزه وآراؤه السياسية والاجتماعية ، فقد لا تخاو المجتمعات العربية من أوع من التمييز ؛ قد يكون خفيا غيرظاهر وقد يكون طارنًا عليها من الخارج غير متأصل

عندما طلب الى أن أتناول هذا الكتاب مرضا ونقدا لقراء مالم الفكر كبان الانطباع الاول الذي تكو ّن لدى هو أن هذا الكتاب بتناول مشكلة البيض والسبود في الولايات المتحدة الامريكية وهي مشكلة لم نتعرض لها في عالمنا العربي على النحو الذي توجد عليه في اتحاء اخرى من العالم ، كالولايات المتحدة الامرنكية وجنوب افرنقيا وغيرهمما ، والمم تكن هذه المشكلة في يوم من الايام من الشدة بحيث تولول كيان محتمعاتنا العربية على النحو الذي حدث في بلاد اخرى ، بل لملنا طوال تاريخنا السياسي والاجتماعيي والاقتصادي لم تتعرض لمثل هذا الاسلوب من السلوك العنصري الذي سباد كثيرا من البلاد على مر المصور وتقلب النظم ، فكان مسن الصحابة والخلفاء والملوك والوزراء والقادة

فيها ، وقد يكون موجها للعرب في اقطارهـم التي لم تستقل بعد ، مثل أرتبريا ، أو التي جثم عليها كابوس الاستعمار الاسـتيطانـي كفلسطع: أو التي لم تتخلص بعد من رواسب للاستعمار الماضي والفكر الفريب اللى فرض للهها ، وهذه اقطار متعددة .

واذا كان الكتاب يتناول مفهسوم السذات ، وهو الوضوع الهام في علوم النفس والاجتماع والسياسة والاقتصاد ، فضلا عن الفلسفة والفكر وذلك في علاقته مع التربيـــة ، فـــان اهمية الكتاب تظهر واضحة بالنسبة لشعوب المنطقة العربية وقاية وعلاجا ، وهجومـــا ودفاعا ، ولناخذ مثلا بسيطا لذلك فلسطين وأهلها ، سواء هؤلاء الذين هاجروا من ديارهم والله ين طردوا منها ، او الله ين يناضلون في سبيل يوم العودة ، او الذين بقوا تحت نبر الاحتلال رغم كل محاولات الابعاد او الادماج، او القضاء على كياناتهم الاجتماعية وشخصياتهم الفردية ، ولنقل نفس الشيء بالنسبة لأرتيريا وكيانات اخرى وأخرى لسنا بصدد تعدادها وحصرها . ما هي النتائج التي ادت اليهـــا الظروف التي قرضت على أهل هذه الإقطار ؟ وما هو التغير التي حدث في تصورهم لأنفسهم وادراكهم للواتهم ؟ وما هي الاثار النفسية والسلوكية والاخلاقية على افسراد هسذه المجماعات ؟ بل وما هي الاثار الاجتماعية والاقتصادية على الجماعات نفسها ؟ وما اثر ذلك كله في السلام الذي يدعى الجميع انهم يسعون وراءه ؟ وما أثره في التنمية الاجتماعية والاقتصادية التي تطالب بها حتى الشعوب التي حققت قلرا كبرا من التنمية فما بالك بالشعوب التي هي في دور التنمية أيا كان

الواقع ان هذا الكتاب جــدير بالدراســـة والتأمل ، فعلى الرفم من أنه بــدا من نقطــة محدودة هي أثر التمييز العنصرى في هفهوم

لا يستطيع العلم وتطبيقاته ان يعمل دوثها

الذات ، ثم اثر الفائه في بعض الدارس دون أخرى ، والعوامل التي ارتبطت بدلك ، الا ان مؤلفته ــ وهي سيدة متخصصة في الطب النفسى وتعمل استاذة مساعدة في مدرسة الطب ومعهد دراسة نمو الطفل وتطبوره في حامعة منسوتا ، فضيلا عن كونهسا مبديرة لخدمات الصحة العقلية في مركسز الدعايسة الصحية في منيابوليس ـ لم تستطيع الا ان تعود الى الماضمي متتبعة اصمول التمييس المنصرى ونشأته في الولايات المتحدة الامريكية؛ ومحاولات الغائه ، وموقف الهنيئات الدستورية والقضائية من ذلك ، ثـم تبحث في الاطـسر الاجتماعية التي يمارس فيها هذا التميين المنصرى ، والتي تعمل على القضاء على آثار الفائه بصورة ظاهرة او خفية ، ومدى تقبل المجتمعات المحلية لعمليات الدميج العنصري او رفضها له ؛ ثم انها تتعرض للمتفرات الاحتماعيةالتي صاحبت هداالالغاء فنممته أو أماقته متناولة في ذلبك تكويس الاسرة وتماسكها ، ومستوى الآباء والامهات الاقتصادي والتعليمي والمهني ، كما قامت الباحثة بدراسة الملاقة بين تغير مفهوم الدات والملاقات داخل المدرسة بين البيض والسود عسواءعلى مستوى النظار والاداريين والمدرسين أم على مستوى الطلبة ، كما أنهسا تمرضت أيضا لناحية من أهم النواحي الدقيقة والتي لم تأخمة القسمط الواجب لهما مسن الاهتمام ، وتلك هي المشكلة الاخلاقيةالناجمة عن ممارسة التفرقة العنصرية وأثــر هــلـه الممارسة على كل من الداعين اليها والمناهضين لها من البيض والسود جميعا ٤ هذا فضلاعن تمرض الؤلفة للملاقة المثلثة بين القانون والتمييز العنصري وتكافؤالفرص في مجال التربية وما قيل بصددها من عبارات ترددت في الاحاديث والمحاكمات والكتابات ، بعضها يذهب ألى « القصل مع الساواة » والبعض الاخر يرى « أن مجرد الفصل بنطوى بالشرورة على عام المساواة » .

ودون الاهتمام بها .

ان الميزة الاولى الكتاب أنه مثير حقاللا فكار والمشاهر والمواطف ؛ وإتعداع حقالي مراجعة كثير من الافكار التي قد تنطوى ملى تقيض مسا لاصحو اليسب ، وقلير حقا لاقكار التفرقة المنصرية ومعارضيها بعا يكشفعنه من آثار مضرة في العلائسات الإجتماعية ، والتنمية الاقتصادية ، والقيم الاخلاقية. والتنمية الاقتصادية ، والقيم الاخلاقية.

اطلق على الكتاب أسم ((أبناء يسوم ألاثنين الاسود))اشارة الى يوم الالنين (١٧ مايوسنة 1908) وهو اليوم الذي اصدرت فيه المحكمة العليا للولايات المتحدة ، وبعد ٣٣٥ سنة مسن استعباد الزنوجي امريكا ، قرارها الذي انتهى Earl Warren بقول رئيسها ايرل وارن أن مبدأ المساواة مع الفصل لامكان له في حقل التربية العامة افالتسهيلات التربوية المنفصلة (للبيض والسود) ليست مساواة بحكم مـــا تنطوى عليه من الفصال ، وعلى ذلك فانناترى ان المدعين ومن في وضعهم الديسن مسن أجلهم اقیمت الدعوی ، قد حرموا بسبب التمییز المنصرى الذي يشكون منه من حماية قوانين المساواة التي يتضمنها التعديل الرابع عشر (الدستور الامريكي) .

اما لماذا انتهت المحكمة العليا الى هذا القرار
تاريفيا أو ما هي الإحسادات التي آدت الهه أ
برس هم الدين طالبوا به أو ما هي الخطوات
لتغيلية له أو إلى اى حد تحقق البذاالذي
فرضة هذا القرار أفقد أجيب على جميع هذه
الإصالة في الفصل الثاني من الكتاب بعد ان
الاصالة في الأجابة عن الكتاب بعد ان
الذي بتمثل في الإجابة عن السؤال السيط
ه من أنا ٤) بما يتضمنه من اسئلة فرعية :
إن الما يكي حر أم زنجي اسود أوماهي ويتيا
وما حقوقي وواجباتي (وخاصة في عبدان
التعلم) أو وطل تتمارض الإجابة مع المقيدة
الأمريكية التي تقوعلى الحريق الماقية المتوجة المنافق والموسود إلا
الأمريكية التي تقوعلى الحرية الما المقيدة
الأمريكية التي تقوعلى الحرية الماداة وحقه
إلى العدالة وتكافئ الفرض § توضيحا للجاء
المسادة وتكافؤ الفرض § توضيحا للجاء
المسادة وتكافؤ الفرض § توضيحا للجاء
إلى العدالة وتكافؤ الفرض § توضيحا للجاء
إلى المسادة وتكافؤ الدولة وتكافؤ المدة
إلى المسادة وتكافؤ الدولة وتكافؤ المياه
إلى المسادة وتكافؤ الدولة وتوضيحا للجاء
إلى المسادة وتكافؤ الدولة وتعاديق المسادة
إلى المسادة وتكافؤ الدولة المسادة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة
إلى المسادة وتكافؤ الدولة وتوسيد
إلى المسادة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة المسادة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة المسادة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة المسادة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة المسادة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة المسادة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة المسادة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة وتكافؤ الدولة وتكافؤ ال

ق الفصل الثاني نبعد ان الباحثة قد تناولت نبه تاريخ الجمهود التي بــلت لالفاء التعييز المنصرى في المدارس خلال القرنين الثامن عشر ؟ والتي انتهت بعبدا الفصل (بين السود والبيض) مع المساوأة ؟ وتحليه ينطرى على « الفصل مع عسام المساواة ؟ ينطرى على « الفصل مع عسام المساواة ؟ ؟ متارك المباحثة كذلك القضايا التي أثيرت المام المحاكم بسبب عدم المساح للاطفال السود والاحكام المعالمة بلك عوما النوت عليه من والاحكام المتعلقة بلك ؟ وما انطوت عليه من القرار اللي سبقت الإشارة اله. • .

اما الفصل الثالث فقد حاولت الولفة فيه أن تقدم صورة لبحوث تطور مفهوم الدات لدى الاطفال السود ، وهي بحوث متعددة لا يمكن استيفاؤها جميعا ، ولمل أهم مشكلةبالنسبة للطفل الاسود في نظر الباحثة ـ هي سيطرة فكرة كونه السودا وسيطرتها عليه باستمرار ، فهر دائما وابدا بجاول أن يجدد منا القصود بكونه أسوداً ٤ وهو بجاهد في البحث عن ذاته وما هيته الفردية باعتبارها متميزة عن ذاتية (هوية) الجماعة التي ينتمي اليها والبحثاقي الذات لدى الطفل الاسود باعتباره طفلا اسودا يتطلب متابعة البحث في اتجاهمين أولهمما محاولة قياس مفهوم اللات لدى الطفل الاسود في المجتمع الامريكي ، وثانيهما مكانة الطفال الاسمود وخاصة مس الناحيمة الانفعاليمة والاجتماعية .

ان هناك ابعادا متعددة لكون الانسان اصودة في امريكا وربها كان البعد الاكبر والاكثر اهمية في هذا الشأن هو الشعور الدائم لدى الاسود بأنه اسود > وإنه يعيش بهسادا الشعور كسال الشعور كسال ان يعدد مرة ابند مرة المدار الوجود > وباذلا الجهد والسعي وراء معودة ذاته > وهويته المتردية من حيث كرنها متعيزة عن هوية المجاهة التي ينتسب ليها ، ان شعور اللهرد الدائم السائم باتسة واليها ان شعور اللهرد العالم السائم باتسة واليها .

اسود هو ظاهرةوجودية في حقيقتها ،ذلك أن الهوبة أو اللااتية هي في الصميم من الوجودية التي تهدف الى أن بدرك كل فود ما هو، والتي تلقى على الفرد مسئولية وجوده ، أن محاولة الذات السوداء تؤدى بدورها الى الشعبور باللات السوداء وغيرها من ذوات الفرد (اذ ان السواد ليس مجموع ذات الرجل الاسود) . كما انها تؤدى إلى الشمور بالذوات الإخرى - ذأت الرجل الابيض وذأت السود الآخرين . انها محنة الرجّل الاسود وعذابه عوهده المحنة والعذاب ستتمثلان في رغبة الرجل الاسود الا يكون أسودا ورغبته في أن يكون غير ذاهم ، واحيانًا في الا يكون ذاتنا على الاطلاق . وهذا الياس الذي يراه كي كجارد السقم الي حد The Sickness unto death الموت كان موجودا لدى اجداد الرجل الاسود الذين كانوا عبيداً لدى آبائه ثم لدى ابنائه اليوم .

وقلد اشار جيمس بولدوين الى اشكال الانسان الاسود في امريكا ، وهو اشكال ظاهرة اللاتسمية Namelessness ومشكلة الهوبة في كتابه و لا احد يعرف اسمى ، ان الاسم هو أهم ما يحقظ للانسان هويته ، قطى الرغمين ان اسم الفرد لیسن سوی مجرد رمز پدلملیه الا أنه يرتبط بتقدير الانسبان للاتهءكما يرتبط باحساسه بهويته او ذاتيته. لقد وجد سنرنك Strunk في دراسة قام بها ان اللين يكرهون اسماءهم لا يحبون انفسهم . ولاحظ سالبرمان أن الرجل الابيض فقط هو الذي لايمرف اسم الرجل الاسود ، بل ان الرجل الاسود نفسه لايعرف أسمه ايضا ؛ أن الأمريكي الأسود لم يستطع اطلاقا أن يقرر الاسم الذي بطلق عليه نفسه ، وفي التحليل الاخير يرتبط الخلـــط والتناقض حول الاسم باعمق مشكلات الذاتية والهوية ، وهـي الهرب من صفـة السواد ، وكراهية اللهات والشوق الى أن يكون أبيضا ، ولا تكاد تخلو مقالمة او كتاب صن السود في امريكا دون الاشارة الى مشكلة الذاتية التي

تعنى ماسبق انظناه اولا ، ووحدة الشخصة واستمرارها اي فرديتها ثانيا . والمنيالاول يشير الى الجانب الاجتماعي الظاهري للذاتية والمعنى الثانسي يشير الى الجانب النفسي او الباطني لها ، وهو ما نقصده بالانا ، او ذَاتيةً الانا التي تمنى لدى المحللين النفسيين وعلماء النفس الديناميين الوظيفة التكاملية في علاقتها مع الذات ، والوظيفة التي تقوم بالمتوسط بين الذات والمالم الخارجي ، والذات مظهرللانا أولهوية الانسان التي تتطور اثناء الطفولة ، ولقد سئلت مجموعة من الراهقين البيض من أنت ؟ فأجاب معظم افرادها بانهم فتيان او فتيات ، ثم وصفوا انفسهم بما شماءوا ممر صفات خلقية او جسمية او نفسية او في ضوء طموحاتهم، وعندما سئلوا من هو والف بانش؟ أجاب ، ٦٪ منهم بانه كان رجلا اسودا على أساس أن هذه هي صفته الوحيدة ، ثم سئلوا من هو چون گئیدی فلم پشر ای واحد منهم الى أنه كان رجلا ابيضا وانما اشاروا الى آرائه . السياسية أو اعماله وعلاقاته بالآخرين .

وعندما وجهت نفس الاسئلة الى مجبوعة من الراهقين السمود اجاب ٩٥٪ منهم على السؤال الاولالي أنهم سود أو زنوج ثماضاف ٥٨٪ منهم الى ذلك نوعه (ذكرا كان أم أنثى) في حين استطاع اقل من ٥٠٪ ان يحدد ذاتيته بصفات ليست جسمية ووصف ١٥٪ منهم أنفسهم في ضبوء معتقداتهم وطموحاتهم وعلاقاتهم بالآخــرين ، في حين ان . } ٪ مــن البيض استطاعوا ان يصفوا انفسهم بارصاف مجردة . واما بالنسبة للسؤال الثاني من هو رالف بنش اجاب ١٠٠٪ منهم الى انه اسود وأشار ٦٠٪ الى منجزاته واعماله ، وعنساما ستلوا من ہے جون کنے الم یشر احمہ من اللين أجابو عن الاسئلة على أنه أبيض ، وأنما كانت الإشارة اليه باعتبار ما قام ب. . وعلى الرغم من الاعتراضات التي وجهت الى هذه الدراسة ؛ الا إن أهم ما يبرز فيها هـو شعور الراهقين السود حين اجرائها بانهم سود ، وأما غير ذلك من المشاعر فكان قليل أبناء يوم الاثنين الاسود

الاهمية ، كما كان اهتمامهم منصبا على حل مشكلة اللون ، مما لا يتيح مجالا للتفكير في غير هــله المشكلة على عكس ما لوحــفل بالنسبة للمراهقين البيضس .

ثم تتمرض الباحثة في بقية هذا الفصل لنظهر بأت مفهوم الذات وجوانيبه الجسمية والنفسية والأسرية والاحتماعية ، وكــذلك لتطور الدات والعوامل التي قد تسرع بسه او تمرقله مؤكدة دور الاخرين في تكوين الذات وتطورها ، مثبل دور الوائدين والاصبدقاء والزملاء وغيرهم ، سواء كان ذلك نتيجة لما بقولونه ، او يسلكونه بازاء الفرد او بسلوكهم نحوه بوجه عام ، فتعرض الباحثة لمفهوم الذات مند اليهورت Allport بمظاهره المختلفة رهي: الاحساس بالمات الحسمية ، الاحساس الستمر بالذات وتقدير اللات والاعتزاز بها ، المقلبة ، والدات المناضلة وهو بشمر أنابماد اللبات الاولى تنو في سن يتراوح بسين الاولى والثالثة ، في حين أن البعدين الرابع والخامس ينموان في فترة تتراوح بين الرابعة والخامسة، اما الدوات الاخرى فتنمو بمد ذلك ،

ومن المهم أن تلاحظ أن اكتشاف الفرد للدائه يستمر طوال فترة نهو الفرد وإدراكه لايكانياته المجديدة > وأن تطور اللدائن يعتد على متفيرات يؤدى وجودها أو فيابهاالياماقة الكشاف اللدات أو التصويل به > ويبدأ تمايز اللدات وتطورها عندما يتميز المطفل ذاته >

وبیدا تمایر الذات وطورها مندما وکد الطفل ذاته ویمارض الاخیری ۶ ویقاری نقسه برملاله . ویژک هاوی سستاله سالیشان المحمد (Harry Stack Sullivan پنشا مندما یعکس الطفل تقدیرات الآخیری له ذلك آن تقدیر الآخیری للطفل هو التواد الآولی فی تقدیر الطفل لله اله ۶ ومع مقاردهٔ الطفل تلفیمه الآخیری بعدا فی تکوین مفهومه الطفل

مراكز أسرته في العلبقة الاجتماعية التي ينتمي البها.

ويرى جورج ميك George Mond اللات هي اساسا ذات اجتماعية ، وبسف والفقاد التارات الثانية الثانية الثانية التارات الثانية من المثل المثل

وسلوك الطفل الاسود كسلوك اى طفل آخر يتأثر بالعوامل التي سبق ذكرها ، وطينا لكي نفهم سلوك ، أن ندرس سلوك الآخسرين نحوه ، وما يتعلمه منهم ، وما يراه من سلوك الآخرين ، وبالتالي لكي ندل ك تصوره للمات. علينا أن ندرك تصوره للاحرين له .

وتعرض الباحثة بملد ذلك لعدد ملن الدراسات التي اهتمت بالطفل الاسمود وشخصيته وسلوكه ٤ نقد درس جون دولارد John Dollard في كتابسه الطائفية والطبقة الاحتماعية في مدينة جنوبية 6 Caste and الديناميات Class in a Southern Town الاجتماعية لكون الانسان اسودا ، ووضبح ان العلاقة بين البيض والسود ينظمهاالتركيب الطائفي ، وان مركز الفرد في طائفته تحدده طبقته الاجتماعية ، الامسر اللي يتطلب مسن الطفال الاسود أن يدرك الطائفة التي ينتمي اليها ، ثم الطبقة التي يوجد فيها ، فاذا ما أدرك ذلك قانه يعرف ذاته ومكانته في النظام الذي يميش في داخلــه ، وبالتالي صلوكــه واستجاباته لكل منهما .

رفي كتاب ابناء العبودية تعالى وفي كتاب ابناء العبودية G Bondage والأسسيون دافيز وجون دولارد Allison Davis and John Dollard نجد صورة لنصو الشخصية الرنجية في احسدى مدن الجنوب ، وآثار النظام الطائفي الامريكي

الناجم من نظم الرق ¢ على نمــو الشخصية وتطورها وما يؤدى اليه الإنتماء الى الطائفية الدنيا من تشكيل للشخصية ٠

ومناما تتبع الباحثان دافيز ودولارد
بعض المتالات التي سيق ان درسامه ان درسام
فترة عشرين ماما ليربا ماذا كان اولئنالاطفال
التين اصبحوا آباء واجهات يستخدمون نفس
اسلوب المساملة التي موسلوا بها من آبائه
واجهاتهم ، وجدا ان هؤلاد الاطفال لم يسكسوا
كراهيتم الأنفسم التي مسبق ان اشساروا
ليها على ابناتهم ، التي مسبق ان اشساروا

وقد لخص كاردينر واوقيسي Kardiner and Ovesey في تنابها سمة العبودية: فحوص لشخصية الزنجي الامريكي .

The Mark of Oppression: Explorations in the Personality of the American Nergo. The control of the American Nergo. The control of the American Indian June 19 (1994) المنطاط بتقدير السود الانفسهم ، وتحطيم الانماط الثقائلية الزنجية ، وفرض سمات لتقافية قريبة عليهم ، وتحطيم وحدة الاسرة ، والارتضاف بالرجيل الاسود ، والارتضابي بقيمة المراقالسوداء ، وتغييتا الروابط يين الزنوج بالمجازهم من تكوين لقافة خاصة بهم ، واخصيرا تعبيد الرجيل الابيض مسعيم ، ونخيرا تعبيد الرجيل الابيض مسعيد الرجيل الويت ،

والبعت الباحقة مقارنة المثال السود بالمقال البيش في الفترة من ١٩٢٣ الله ١٩٤٨ مظهرة مجود فروق بين المجموعين في صالح البيش اذ كانت نظرة السود الى انفسهم ومفهومهم للوالهم ملية ؟ في حين كانت نظرة البيش الإبحاث الخاصة بالرائدين الى فصل التنجية ، الإبحاث الخاصة بالرائدين الى فصل التنجية ، وحصل الباحثون على نفى النتائج عند عمل المتخدمة ، ١٤ دلد استخدمت أختبارات للشخصية ، ١٤ دلد . استخدمت أختبارات للشخصية ، ١٤ دلد . لدى

السود اكثر منها لـدى البيض ، وكذلك كان الشان في تقديرات السودللكائهم ، وتقدير اتهم لتقديرات آبائهم ومدرسيهم واصدقائهم لذكائهم ، وكانت الفروق بين هذه التقدرات جميعها ونسب ذكائهم باستخدام اختبارات اللكاء كبيرة ودائمة أذا ما قورنت بتقديرات البيض لأنفسهم ،أو لما يعتقدونه من تقدر ات الآخرين لهم من حيث ذكائهم . وبالتالي كانت الفروق كبيرة بين ما هم عليه حقيقة ، ومما يرون انفسهم عليه ، وهذه البحوث دليل على مدى الاثر السيء للوضع الطائفي Caste على مفهوم اللبات لدى السود ، وفي بحث آخسر وجد أن الطلبة السبود كانوا اقـل من البيض في اثنى عشر بنعدًا من ابعاد مفهوم الذات من بين سبمة عشر بنمادا يتضمنهم المقياس ، فالسود أقل في هويتهم أو ذاتيتهم ، أقرب في ذلك الى الدهانيين والقصابين ، ولم يختلف في ذلك الطلبة المتحقون بالمدارس التي الغت التمييز المنصري او التي لا تزال تأخا ب. . على أن الباحثين لاحظو ميلا الى الدفاعية في اوصاف السود لانفسهم ، وقد عزوا ذلك الى حركة الحقوق المدنية ، كما لاحظوا أيضا ميلا ألى ارتفاع في تقديرات السيود لانفسهم في المدارس التي الفي فيها التمييز المنصري حديثاً ، وبالإضافة الى ذلك لاحظ الباحثون ثباتا في مفهوم اللبات لدى الاطفال السبود عنه لدى الاطفال البيض في سن مبكرة ، وأن هذا قد يكون السبب في انخفاض مفهوم الذات لدى السود عنه لهدى البيض الذي يستمر نصو الذات لديهم في مراحل متقدمة من ألسن •

هـذا ؛ وق الوقت نفسه تورد الباحث دراسات تدل على ارتفاع تقدير الدات لدى الطلبة السود منه لدى الطلبة البيض في حالات القسل بين الفقتين ؛ وقعد ذكرت الباحث عدادا من العوامل التي قد تؤثر في مفوم اللات درات أن الإمر يحتاج الى مزيد من البحث ؛ وهذا ما دهاها الى القيام ببحثها الذى يدود حوله مذا الكتاب .

وتموج الباحثة بعد ذلك الى الدراسات الإكلينيكية للاطفال السود من حيث مشكلات تصورهم لانقسيم ، وتقدم تلخيصا للعوامل المؤدية الى اشطرابهم النفسي والمقلي ، ذكرته الدكتورة هية ريس Hertha Reise حين

و وفضلا عن ذلك فطوال سنوات عملي مع الإطال النوبي كه فيصم مع الإطال الزنجي لم أجد و الزنجي كه فيصم ما لدى الطفل الزنجي كه وقد على المنطق الإليش ، وصحت المعقد علما لدى الطفل الإليش ، وصحت العقد عندا من أن الكلام لا يشمل أما من مثل هذه الإلجاهات السليمة لا تنشأ بسبب صفة و الزنجة كه في معشرة وحرمان يقرضها للمعرة وحرمان يقرضها يقرضها يقرضها المسليمة المفوطة المنطوطة المنطوطة المواجاة .

وقد وصف معالجون نفسيون كثيرون ما يطرأ على الاطفال الزنوج نتيجة مفاهيمهم الخاطئة عـن ذواتهم ، وأن ذلـك يتعكس في سلوكهم اليومي كما يظهر في جلسات علاجهم . وهم يصفون استجابات هؤلاء الاطفال نحو انفسهم وتطورها الناء الملاج ، ففي المرحلسة الاولى شمعور عمال بالسلالة Hyper-race consciousness يظهر فيه الطفل حساسية خاصة كما لو كان يتوقع لوما مستمرا لانسه أسود اللون ، وفي المرحلة الثانية مرحلة الممي اللوني Color blindness وفيها يحاول الطفل أن ينكر أي فوق بينه وبين الطفل الابيض ويحاول أن يكون مثله ، والمرحلة الثالثة هي مرحلة صراع الولاء Loyalty Conflict ألتى يمسر خلالها بأزمة الهسوية أو الذاتية . فالوسط الابيض الخبير الجديد الذي بجد نفسه فيه يصبح رمزا للصحة ، في حين تصبح الثقافة السوداء الشريرة القديمة مرضا) كما لو كان الطفل يمتقد انه كلما تحسنت حالته افكار مشكلة الهوية أو الدائية وأهمالها فياثناء العلاج هو اهمال لجزء هام من المبلاج دون

التمرض له . ان هدف الملاج النفسي في هذه الحالات هو جمل الطفل مدركا لحقيقة تشويهه لصورته الذاتية ، والاستمرار في الطفل في مجال هويته او ذاتيته كجزء من معلية العلاج الكلية ، أن اطفال الأطيات معرضون لأخطار الصحة المقلبة بصورة خاصة .

لقد اتفق علماء النفس على ان تطور الإتا السليم من الناحية النفسية ينبغي ان يسبقه تطور سليم في مفهوم الطفل لذاته واتجساهه تحوها وتمو دواقمه وطموحاته ومصادر تقديره لذاته اتجاها سليما ، أن الطفل الاسود بتعلم في اول حياته أن ينتقص من قدر لونه ، ويقاوم تقمصه لجماعته مما يؤدى الى تضاؤل اناه انه عاجز عن تقمص شخصية أبيه ؛ وبالتالي نهو لا يشمر بقسدر ذاته ، وقد لاحظ جريجسور Gregor and Armstrong وارمستر ونسج سلوك الطفل الاسود ؛ واستخلصنا ان الذين يتمرضون منهم في فترة تكون الانا لملاقات مستمرة مع البيض يشبهون في نواح متعددة القصامين من الراشدين في هذاءاتهم ، وان الاستعداد لاكتساب مثل هده الهداءات ترجع دون شك الى ظروف التطبيع الاجتماعي حين لا يستطيع الطفل ان يتقمص شخصية احمد الراشدين من اسرته > ان التمييز المنصري في أمريكا هو مشكلة الصحة المقلية والصحة العامة ، فهو يؤثر على جماعات كبيرة من السكان وازالة آثاره تتطلب كثيرا من الجهد والنفقات ا فضلا عن أنه ليس مشكلة معزولة عن غيرها من المشكلات ،

لم تتقل الباحثة بعد ذلك اللي القوض إرضوع التسهور بالسلالة أو العامرية تتذهب الى أن الشمور بالسلالة بيدا في وقت ببكر جدا قبل سنوات من التحاقه باللارسة > وقد أوحظ أن الطفل الاسود يشمر شمورا أويا بالسلالة التيريتمي اليها ولاحظ كلالهو كلالة بالسلالة التيريتمي اليها ولاحظ كلالهو كلالة بالسلالة التيريتمي اليها ولاحظ كلالهو كلالة بالميراني أورا الحضائة تضم البيش والسود

رفضوا الدمى السوداء ، في حين ان؟ بر فقط من الدمي للسي دور فقتصر من الإطفال الدين يدلمون السي دور فقتصر على البيض هم اللين بلدوا نفس الرفض ، مما من على البيض هم اللين بان نسبة الاطفال المنوايي منصريا يضعرون بانتماقهم السلالمي (او امدارس لا لحاق التعييز المنصرى) مطارحة المدارس لا حاق التعييز المنصرى ، هطارحة المنابئ لا لمنافق ، هطارحة المنافق من منافق من المنافق بالدميان المنافق بالسلالمة التي تتناقض منع المنافق بالسلالمة التي تتناقض منع المنافق ولواسات اعتق وافسل ، المنافق وافسل ، وراسات اعتق وافسل ،

واخيرا تتمرض الباحثة لموضوع الطفل الاسود واسرته ومفهومه عن ذاته بصور تعاملة فتلهب الى ان تصورات الام عين الاموسة وخيرالهافي النه الصعل والولادة ثل قدورها المحمر والمواتق المقالية المقالية المقالية المقالية المقالية المقالية ابنائها يبدأ تعلور الانا والتنظيم النفسي للطفل؛ هذا فضلا عن الاوضاع الصحية والاجتماعية والمتقافية للاسرة التي في الطفل الاسود وفي تطوره النفسي ، وكذلك الضغوط والترترات التي تضضع لها الاسرة السوداء في امريكا .

ان مفهوم اللمات لدى الطفل الاسود هــو مفهوم اللمات التي تعتقد أن طلباتها سوف لا تجاب ، والتي تخشى من اقامة ايــة علاقــة اجتماعية ، ومثل هذا الطفل يصبح عرضــة للاصابة بالرغبة في المدوان والعنف والجناح والتبلد الانفعالي والاكتئاب النفسي ، وظروف الحرمان التي يعيشها هذا الطفل تجعل مسن الصعب عليه أن يتقمص شخصية والدبه وأن يحصل نتيجة لهذا التقمص على ما يدعموه لاحتسرام ذاته ، هساما رغم تقلب كثير مسن الاطفال السود على هذه العواثق فيقاومون مشاعر النقص ويحققون أهدافهم بسبب ظروفهم الخاسة . كان يتحقق لهم استقرار اسرهم وارتفاع مستوياتهما الاقتصادية والاجتماعية والتعليمة والهنية وهي عواملهمن شأنها ان تزيل او تقلل من اثر عواملالتغرقة

العنصرية ، واعتبار السود مواطنين من الطبقة الثانية .

أن السؤال الذي يتبني طرحه الان هو ما طبيعة مشاعر الاطفال نحو انفسهم هل همي ايجابية ام سلبية ؟ وهذه الدراسة التينحن بصددها تحاول الاجابة من هذا السؤال .

وفي الفصل الرابع تعرض الباحثة للدراسة التيقامت بها فشكر فروض هده العراسة ومنهج البحث الذي البعته ، والوسائل التي استخدمتها ، والعينة التي اختارتها ، وقد وضعت الباحثة اربعة فروض هي :

 ا ــ ان الغاء التمييز المنصرى في الولايات التحدة التي كانت تخضع له يؤدى الى تحسن في مفهوم الذات لدى الإطفال السود .

٢ ـ ان الطلبة السود في مدراس الولايات الجنوبية التي النسي فيها التمييز المنصري يحصلون على درجات في مقاييس مفهوم اللذات أعلى من المدرجات التي يحصل طبها الطلبة المسحود في المدارس النسي تخفصح للتعيير المنصري او التي يكون اغلبية طبتها صن المنصري او التي يكون اغلبية طبتها صن

 ٣ ــ انمفهوم الذات يتحسن لدى المراهقين السود في الجنوب اذا ما قبورنوا بالمراهقين البيض .

٤ - ان درجة التغير في مفهوم السلات لا تمتمند فقطعلي درجة الاستقرار الاسرى ومرتز الوالدين التعليمي والهني والاقتصادى فقط بل وعلى درجة ونوع التغير الاجتماعي والثقافي والسياسي في المجتمع .

وقد اختارت الباحثة و تنهم منهجا يقضي استخدام مقايس منهوم اللدات التي تطلب اخلراى القردة في تعليب وكانت الادارة التي اختاري وليام فتس William Fits. اختاري وليام فتس william Fits اللذي استخدم في بحوث متعددة اواللدي تنز

- (۱) ذاتيته و هويته .
- (٢) شعوره نحو نفسه اورضاه الذاتي .

(٣) نوع السلوك الذي يقوم به . وفي اطار
 هذه الإبعاد يطلب منه أن يقدر :

- (1) ذاته الجسمية ،
- (ب) ذاته الاخلاقية .
- (ج) ذاته الشخصية ،
 - (د) ذاته الأسرية .
- (ه) ذاته الاجتماعية .

وقد اشيفت للمقياس عشدة بنود اخلات من اختبار الشخصية المتعدد الاوجه (مسن مقياس الكلب) وتكونها مقياس نقد اللات وهذه البنود العشرة فشير الى اصور تحط من قدر الدات بدرجة خفيفة ، وان كان معظم الناس يسلمون بأنها تنظيق عليهم . ولذلك اعتبرت مقياسا لميل الفود نحو الاجابات التي اخذا المتعاه محبويا .

وهناك أيضا الدرجة الكلية الإيجابية وهي اهم درجة على المقبول عالم المتوى المرجة المالية العام لتقدير اللبات و تعلل الدرجة المالية على معرو الفرديشيمنة المالدرجة المنفضة ناتها تدل على أن الفرد شمك في قيمته وعلى تقته في نفسه > وهده الدرجة هي مجموع درجات المالية والم ضا الذاتي والسلوك .

وهناك إيضا درجة التباين وهي تقييرمدى استاق الغرد في ادراته للداته من مجال لآخر ، والدرجة المالية تلال على تباين الفرد في ادراكاته اللالية في المجالات المختلفة ، اما درجة التأكد فهي تدل في حالة ارتفاعها على درجة الأكد الفرد من حيث ادراكه لذاته .

واستخدمت الباحثة بالاضافة الى ذلك استفاء القدير الانتصادي استفاء القدير الركز الاجتماعي والاقتصادي والمستوى التعليمي والهني للآباء والامهات ، ودرجة استقرار الاسرة ، كما استخدمت الجمل لقياس اتجاهات الفرد نبو المدرسية ونصو ذات وطبوحه ، كما استخدمت الاستفتاء المدى وضعه باول صفوالل اتحديد ما ذا كان القرد يمنى من مشكلات الفعالية كبيرة ، وبالاضافة المن المن المناسبة تحديث المناسبة تحديث المناسبة تحديث الانجاهات نجو المسلالات ، واختارت الباحثي عيناهم من مدارس الألات مدن هي ناشفيل ، ونيواورلياتل و جريئزبورو ، وهي من مسدن المتوب السود ، ونيواورلياتل و جريئزبورو ، وهي من مسدن المتوب المسود ، والمتواب التي يوجد بها عدد كبير من السود ،

وقد قسمت المدارس التي اجريت فيها الدراسة الى ثلاثة انواع:

(١) مــدارس للبيض تخضــع للتفرقــة
 المنصرية .

(٢) مدارس للسبود تخفسع للتقرقة
 العنصرية

(٣) مدارس الذيت فيها التفرقـة المتمرية ويتراوح عدد السود فيها بين ١٠٪ و ٨٨٠ من عدد طلابها ، اما الطلبة البيض الملتحقون بعدارس اغلبيتها من السود نقد صنفوا على انهم من مدارس لا تعضم للتفرقة العنمرية ، وبالمثل صنف العلبـة السحود

عالم الفكر - المجلد البابع - العدد الأول

الملتحقسوق بمدارس اغلبيتها مسن البيض . وبدلك اصبح لدى الباحثة ست مجموعات من الطلبة :

- (١) طلبة من السود يخضعون التفرقة
 العنصرية
- (۲) طلبة من البيض يخضعون التفرقة
 العنصرية
- (٣) طلبة من السود لا يخضعون التفرقة العنصرية .
- (١) طلبة من البيض لا يخضعون للتفرقة العنصرية .
 - (٥) مجموع الطلبة السود .
- (٢) مجموع الطلبة البيض ، وقسمت هذه المجموعات الست الى ذكور وإناث ؛ اى ان العينة قسمت وفقا للسلالة والجنس ونوع المدرسة .

وفي الاجزاء الثاني والثالث والرابع مــن الكتاب (وتسلم الفصول من الفامس الـي الفامس عرص) ناشنت الباحثة خصـالس المن الثلاث التي قامت بدراستها كوالاوضاع والظروف الاجتماعية فيها بالنسبة للسبود

والبيض ، ونتاتج الدراسة بالنسبة كل مدينة من المدن ، وهنا تدخل الباحثة في تفاصيل لا تهم سوى القارىء المربى المختص ، وان كانتافها بعض التأليراتي النتائج التي توصلت اليها الباحثة مما فد نشير اليها .

وفي الغميل السائس عشر لخمت الباحث نتائج الدراسة التي قامت بها في المن الثلاث فلارت أن معد المدارس التي أجريت فيها معاده الدراسة كان واحدا وعشرين معرسة ، أحدى عشرة منها تخضج للتمييز المنصري ، وعشر لا تخضع له ، وأن عدد التلاميد الذي طبل عليهم مقياس مفهوم اللمات كان .١٧٢ طالب طالبة منهم ١٧٧ من السود ، ١٩٥ وعسدد البيض ، وكان عدد الطلاب ٢٠٠ وعسد الطالبات ، ٩٦ وتتراوح اعمارهم بين ١١ سنة ،

ووجدت الباحثة ان معظم الطلبة لا يعرفون دخل أسرهم ، وأن جاءت النتائج الجزئيسة التي توصلت اليها متقاربةمع المستوبات العامة لمجموع الطلاب في المناطق التي اجرى عليها البحث .

وفيما يتعلق بنتائج مقياس مفهوم الذات فقد وجدت الباحثة (دون الدخولفي تفاصيل

وكان توزيع الطلبة والطالبات بالنسب بةللمدارس المنصرية والمدارس غير العنصرية على النحو التالي:

المجموع		عدد الطالبات	عدد الطلبة	
180		1 4.4	177	البيض فىمدارس عنصرية بيضاء
	l	710	٠٣٢.	البيض في مدارس غير عنصرية
۷۷o	1	707	4-4	السود في ممدارس عنصريمة
		{		سوداء
	l	[1AE	177	السود في مدارس غير عنصرية
177.	المجموع الكلي	17.	٧٦.	المجموع

القارئات بين نتائج الطلبة في المدن أنشلات) أن متوسط الدرجيات الكليسية في ناشسفيل ونيواورليائز كان ١٤٠٤ ، ٣٤، ٣ و ٣٠ مسلمي التوالي ، وهو اقل من المملل القومي ويقابل المثيني الاربعين ، اما في جريئز بورو نكسان إقل من المتوسط القومي بكتير الا كان و٣٥٥٠ ويقابل المبنى اللالاين .

وقد قامت الباحثة باجراء مقارنات بين الطلبة والطالبات مسين السسود والبيض واستخراج الالالة الاحصائية للفروق بين الموصطات ، ومن المكن ان نعرض طخصا لهذه النتائج في الجدول التائي (وهو ماخوذ من عدة جداول متفصلة) وذلك لتوضيح جوانب مفهوم اللدات التي اظهوت فروقا بين المدود والبيض وواتي لم تظهر فروقا بينهما،

ومن هذا الجدول امكين استخلاص ان مفهوم الذات لدى السود اعلىي منه لدى البيض في معظم الجوانب ، وخاصة بالنسبة للطالبات ، وأن لمعظم الفروق بينهما دلالــة عند مستوى ١٪ ، ٥٪ . واذا قارنا بين من هم في المدارس العنصرية او السدارس غير العنصرية من السود والبيض كلا على حدة فاننا نجد ان الفروق ليست لها دلالة الا في حالات معدودة ؛ منها الدرجة الكلية لفهوم الدَّاتُ للطُّلِّيةُ والطَّالِياتِ السَّودِ ؛ فَهِي أَعْلَى عَنْدُ الطلبة والطالبات في المدارس المنصرية منها عند من هم في المدارس غير المنصرية ، بدلالة ٥٪ وأما ما عدا ذلك فلم توجد فروق ذات دلالة ، وبالنسبة للبيض فقد وجد أن الفروق بين من هم في مدارس عنصرية أو غير عنصرية أيست بذات دلالة ، فيما عدا درجة الثقية فهي اعلى بدلالة ٥ ٪ لن هم في غير عنصرية .

وقد استخلصت الباحثة من دراستها النتائج العامة التالية:

() أن كلا الطلبة والطالبات (السسود والبيض) أقل من السنوى القوصى فيمقايس اللدائية واللدات الاختلاقية واللدات الاجتماعية > وأن كان هذا لم يطرد في الفضات الغرميسة باستعراد .

(٢) ان درجات مفهوم الله تدى الطلبة والطالبات السود اعلى منها لـدى الطلبة والطالبات السود اعلى منها لـدى الطلبة .

(٣) ان درجات مفهوم المات للطلبة والطالبات السود في المدارس المنصرية اعلى منها لمدى الطلبة والطالبات السود في المدارس غير المنصرية ، ويتضع هذا الفرق بصورة اقوى بالنسبة الطالبات ،

(}) أنه على الوغم من عدم وجود فروق ذات دلالا أحصائية بين الطلبة والطالبات البيض في المدارس المنصرية من ناحية ، والطلبة والطالبات البيض في المدارس غير المنصرية ، الا أن درجات الطلبة والطالبات في المدارس غير المنصرية تعميل إلى أن تكون الكتر ارتفاعا منها لذي امثالهم في المسدارس المنصرية .

وق الفصل السابع عشر تناولت الباحثـة موضوع العلاقة بين نتائج البحوث السلوكية والقانون > وتحدلت فيه عن آسار الفصسل المنصري بين السود والبيض>وتطبيق الإلغاء المنصري ، واشارت في هذا الفصسل السي دراستين هامتين :

الدراسة الاولى وهي التي قام بها كينيث كلاوله Kenneth Clark والتسي تضمنهسسا

۸۸۸ عالم الفكر ـ الجلد السابع ـ العدد الاول

		.1.	المرمسط والإمسراق الميساري والدلال الإحصائيسة	يان راند	الإنجسراف الد	1			9	جوائب مفهوم الذات
	3.	Jan Jan		IMI).			111	الملابة والملالبات		
الارا	11 - 17 3 C - 77 3	السود	lu.y.	السنان ت ۳۲۳ م	رد در ۱۳۷۳ تا	المرك	الييمن ن= 10	السود ن = ۵۷۷		
í.	1177	P & Y , Y 9 Y	1.50	440,04	46,437	27.	+16444	T & £ , A *	-	الدرجة الكلية
	2 2,70	4.944		3 . 6 . 3	17413		£ 7,0 V	13613	نه .	
Z 5/12	10,4	TPeaT	Z 25.13	11,17	Wa,10	23,3	41,51A	140,41	٠. ه	
%	1,04	8 V ₂ 1 0	لا دلالة	1,251	1,12	.7.	9 F.3 F.V	4964	ے ں	البايات
	17,92	14,40		17,47	14,74	%	17,77	11,70	نه .	
27.5	110,071	376771	í.	1147,17	176,271	17.	177,08	11,771	-	1
	1.314	14°41		Yeyte	14941		YVJAE	17,17	نه.	
24,24	115,.4	117,4 £	e%	117,22	111,91	24,5	110,17	111/27.	٠.	NI I
	77,47	10,94		18,48	17,571		17677	19,17	ره	
7.5%	1.1,00	1.9,01	<u> </u>	1.2,70	11.,41	%	1.0,72	11.,74	۰.	الرخدا آلذاتي
200	1.34	14,10	7 57 17	14,14	17,70	7 4/3	14,44	114,6	۰ له	1 1
	16,14	r.3V.		17,47	16,91		۲۳,٤٠	10,41	ره ـ	,
21/2 4	VY,YY	٧٢,٩٠	<u> </u>	18,81	VY,Y o	y ekt.	٧١,٤٨	٧٣,٠٩	-	ELCIA.
	176.3	1,01		4.4	4, Y.A		TAJOF	4,16	نه .	
21/25 %	1.£3VV	10,10	27.45	14,41	14,Y.	4 cV5	11,84	11,4 £	سه	ヨウスラウ
2	16,24	1.34.		906	1.00	2	19,74	1.36.	نه	100
2	17,1	17,4 2	•.	1.,21	11.11	2 12 X	11,54 V	YA,71	ه ۵	UNIO ICINATA
24,4	۷۱٫۲۰	V 17, A 4	e //.	V1,67	V £,00	0./.	44,48	V £, Y V	ے ر	10. N. J.
	44,44	11,74		11,04	17,577		78,90	11,00 F	نه ٠	
7.77	17,50	11,114	27.5	11,000	17,91	No.	11,17	41,4A	-	17 17 17 19
	11,56	1.,1		3.4.6	1.5.4 7	27.5	1.,60	10,01	a.	

تفرير مؤتمر البيت الابيض لمنتصف القسون The Mid-Century White House Conference Report

وهو التقرير السلدى اكسد اقسوار التعبيسر المنصرى ، واشار الى ظهورها فى المواصل المبكرة من حياة الإنسان نظراً لان قصر فى المبلدة المنافزة بعوق نعو شخصيته ، ويزع ثقته فى الأخورين ، ويثير فيه مشاهر الشك والخجل ، وخاصة اذا ما حدث ذلك فى مرحلة المراهقة ، وقد تعرض التقريسر الإساليب معالجة التحيز والتعبيز ووسائل التخيف من تالزها عن طريق الملاج القردى وتغيير الاوضاع الاجتماعية .

وقد لخص هذا التقريس آراه الباحشين ورجهات نظرهم في أن التناقض بين اللعوة الى الديو قراطية ، وقرض القصل المنصرى على السود بعرض الفرد لضغوط اجتماعية . الأحباط ، وأن مشاصر الدونية والتقس الأحباط ، وأن مشاصر الدونية والتشن تنشأ لدى الفرد مشاهر الخنوع والاستشهاد والاضطهاد والانحزال ، كما تنشأ إيضا نتيجة له تدويهات وخلط في ادراك الفرد للمالم الواقعى ، وأن قلة من الإفراد تستغيما سيكولوجيا من انتمائها الى جماعات منعولة ، ولكن مما لا شك فيه أن الإغلبية تضار من

اما العراسة الثانية فهي تلك التي إجريت تحت اشراف جنر ميدال Gunner Myrdal الــــلى عهدت اليـــه بها مؤسســــة كارينجي Carnegie Foundation لا له من مكانة علمية

مرم قة ، ولاته نقف محابداً في قضية السود والبيض في امريكا بحكم كونه سويديا . وقبد اشترك ممه في هذه الدراسة مجموعة كبيرة من المتخصصين في مجالات السلوك الانساني ، واستمرت اربع سنوات من سنة ١٩٣٨ الى سنة ١٩٤٢ ، ونشرت نتائجها في عام ١٩٤٤ بعثوان اشكال امريكي An American Dilemma وقد اكدت هذه الدراسة الهوة المعيقة بين المثل المليا الديموقراطية التي بنادي بها المجتمع الامريكي والتمييز العنصرى ضع الامريكي الاسود ، الامر الذي يؤدي الى اثارة مشاعر القلق والذنب ، والى حدوث صدام بين الحماعات ، بلوفي داخلها ايضا ، وأشارت الدراسة الى أن هذا هو أشكال الأمريكسي الابيض الذي يحظى دائما بالنصيب الأوفر من كل ما له قيمة في المجتمع الامريكي على العكس من الامريكي الاسود الذي لا يحظى الا بنصيب متواضع لا يتفق مع جهوده في بناء المجتمسع الامريكي ،

ويوى ميودال ان هذه المسكلة ليست بمناى عن غيرها من مشكلات المجتمع الامريكي ، وان من الستحيل حلها بمعزل عن هذا الكلي المقد من الاشكالات ، وان على الولايات المتحدة ان تغتلر بين ان يبقى الزنوج نقطة الشمف في كيانها ، أو ان يصبحوا مصندر قوة لها تغوق قوة المال والسلام .

وفى ضوء الدراسات المختلفة طلبت المحكمة انتأخذ برأي المختصين وبنتائج البحوث فى مسالة الاسراع او التروى فى الفاء التفرقة

المتصربة فالمدارس؛ فطلبت من كينيث كالارك Kenneth Clark البحوم السبقة ، وأن يخرج منها بترجيسه إليهم اللها إليه وقد تام نملا سبقاراته مجموعة المخاصين بمسح جميع البحوث الخاصة، ونشر خلاصة دراسالسه في كتيب بعشوان : ((القاء الفصيل العنصري : تقييم الادلسة والشوادة)،

Desegregation; An Appraisal of Evidence

وقد تضمن هلما الكتيب آراء هامة في هلما المؤسسة من المؤسسة المؤسسة ويمكن أن كون دليلا ومرشمالاساليب المختلفة الالفاء الفصل بين السود والبيش ، وانتهى الراي فيه بوجزب القاء المسئولية على عالم السلطات المطلبة الاتخاد الطلسوق الملائمة ، مع الاسراع في معليات الالفاء ، وان يرجع الى المحاكم في حالة تعشر الوصول الى الالفاء او وق حالة التسويف فيه .

وفي الغصل الثامن عشر تمرضت الباحث الموضوع النخريات ذات الصلة بعقهوم الذات المسلح والمسلحة والطالبات المسحود واهم هسلم التفويرات هي: العولة المنصرية عم مهسلة والمهنس (الملكورة أو الانولية) والملكين بعد ذليك متغيرات التعليم المسلمة وصدد لوالدين أو احدهما) ودخل الامرة وصيد للوالدين أو احدهما) ودخل الامرة وصيد لوالخسل في الاسرة واشتقال الام بالمسل . فقد أن ناشغيل أن الدوجات الكلية للطلبة والمشالبات السود كانت اعلى منها لامثانهم من والطالبات السود كانت اعلى منها لامثانهم من والمباين) البيض ، وكانوا كذلك أعلى منهم في التباين ، والمالية والرضا الغاتي والنات الاخلاقية ، والمنات الاخلاقية ، والرضا الغاتي والنات الاخلاقية ،

فيما يتعلق بالرضا الله الي ، رغم انهم كانوا اقل من السنوى القومي في مفهوم الله أن . ومع ذلك فقد وجدت الباحثة ... كما قلنا آثفا .. ان هناك اختلافات طفيفة بسين عينات البحث ترجم الى عوامل محلية خاصة بالله له .

وقد أدت هذه النتائج التي ذكرتها الباحثة والتي أشرنا ألى بمضها ألى أثارة التفكير لدى الباحثة والسعى وراء تحديد اسبابها ، فوجدت أولا أن هناك بمض الابحاث التي تتفق مسع نتائجها ، ورأت ثانيا ان معنى العزلة العنصرية ينيفي أن يحدد بصورة أدق ، فالفاء التفرقة المنصرية ليس ممناه التكامل العنصري ، نفي حين أن المسطلح الاول بدل على الفاء ابة قيود على فصل السود عن البيض ، تجد ان الصطلح الثاني يدل على التفاعل بين السود والبيض ؛ ودمجهم في كل واحد ، وتنظيم واحد متناسق، وان التكامل المنصرى قديوجد مصاحبا للتفرقة المنصرية او لالفائها ؛ وان الامر متوقف على معدل التغير ومقاومته ، فليس الفاء التفرقة بين العنصرين كفيـل بالتكامـل بينهما في كل حالة ، فقد يكون الالفاء مجرد ازالة الحدود بين العنصرين دون دمجهما . وهذا ما يتفق مع آراء علماء النفس والاجتماع من أن اللأت تتحدد في جميم ابعادها نتيجة نظرة الآخرين . وفي فترة الراهقة يكون الإنداد والزملاء هم أهم هؤلاء الآخرين بالنسبة للمراهقين . وأذا كان السود المتعزلون عن البيش يحصلون على درجات اعلى من درجات السود غير المنعزلين فان ذلك قد يرجم إلى نظرة البيض المنصرية اليهم > مما يجعلهم غير راضين عن انفسهم •

أما اختلاف مفهوم الليات بين الأولاد المنعزلين وغير المنمولين ، وبينهم وبسين البنسات ، قان الباحثة ترى ان ذلك برجم اما الى اختلاف سن النضج بين الاولاد والبنات ، او الى تفوق الاولاد بشكل واضح في النواحي الرياضية معا يرفع من مفهومهم للواتهم ، وريما كانت طريقة السود انفسهم في الدعوة لالفساء التفرقسية المتصرية واسلوبهم السلمي في ذلك مما الر في مفهومهم الدواتهم ونظرتهم لانفسهم ، وفيموقف البيض من انفسهم منهم ، مما ادى الى مثل هذه النتائج غير المتوقعة التي حصلت عليها الباحثة _ والذي جعل في السود _ كما تقول _ نوعا من « الجمال » على الاقل في ذهن السود . وقد حاولت الماحثة أن تدلل في الفصل قبل الاخير من كتابها في دراسة فردية لحالة طفلة زنجية (أنيتا) التحقت في حضانة للبض، وسلوك طفلة بيضاء (سيليا) تعوها ، وما بمكن ان بكون قد صاحب هذا من أفكار دارت في ذهبي البنتين من افكار ومشاعر واحكام حول التفرقة المنصرية وسلوك السود والبيض على السواء،

وفي الفعمل الاخير تناولت الباحثة موضوع التربية بشكل عام فلاكرت أن البربية السود والبيض منهم على السواء يرون أن التربية أم الحيدة هي التربية المكاملة ؟ وأن التربية أمير المارية على التربية المكاملة ؟ وأن التربية أمير السود والبيض . وهم يشيرون في ذلك الصدد والبيض . وهم يشيرون في ذلك الصدد والبيض . وهم يشيرون في ذلك المربية Colemanity of Educational والذي المار فيته المارال والاحصامات المحلية في تضمير المعلومة المعلومة أعمية الموامل والاحصامات المحلية في تضمير

بالنسبة للاقليات ، وانها ليست جميعا بالضرورة اقل من غيرها . وأن الفروق الاقليمية بين الانماط التربوية اكبر بكثير من الفروق بين الإنماط التربوبة للاغلبية والاقليات ، وأن الاقليات التعرض لنقص في الامكاثيات المادية والمنوية على السواء ، وأن التباين يزداد بسين الحمامات بارتفاع المستوى التعليمسي ، وأن الفروق في التحصيل بين السود والبيض تزداد في العنوب حيث سود التمييز العنصري عنها في الشمال حيث يقبل هـ الا التمييز ، وأن مستوى التحصيل في مدارس الاقليات برتبط بنوعية المدارس اكثر منه في المدارس المامة . وفي بحوث اخرى وجد أن تاثير عمليات التكامل المنصري في المدارس طفيفة أو غير ذات دلالة ، وان هذا بختلف من منطقة لأخرى . وأن التمصب والانحياز يقلان في المدارس المتكاملة ، وان من الضروري ان يتفير اتجاه البيض اذا كان لالغاء التمييز المنصري أن يكون ذأ الو قمال ،

وتنهي الباحثة تتابها بالقول بأن على امريكا ان تستيقظ من كابوسها الكبير وهدم واقعية حلمها الله المي و وهو كونها مجتمعا عنصريا ، وان عليها ان تسمى الى حسل هسدا الإشكال النساسي ، وان الفساء التعييز العنصري في المدارس ليس معناه ان كل المشكلات الناشئة عنه سوف تحل آليا ، بل أنه قد يسببه شكلات اكثر بما يحل ، «أن السود لا بريدون مدارس عنصرية أو مدارس في عنصرية ولكنهم يربدون مدارس عربية حقة » كما يقول ديبوا " Sould وان علينا أن نحث في آكار المناه التغير قة المنصرة

عالم الفكر _ الجلد السابع - المدد الأول

النفسية والتربوبة ، وان ندرس بعمق مفهوم اللذات لدى الاطفسال البيض والسود ، والصعوبات التي تعرقل ذواتهم ، وان ندرسها من الناحية السيكولوجية ففسلا عن الناحية السياسية . . وفي مواجهة المقاومة المتزايدة من جانب البيض لعملية انتماج إنكامل) السود في جميع اوجه الحياة الامريكية ، وعلى السود في جميع اوجه الحياة الامريكية ، وعلى السود عليه ، ويدو أن هذا الاساس هدو التربيسة السياحة التي تنميز بالكرامة والكبرياء ، فهي

الطريق الوحيد للسود « للوصول الى قمــة الجبل ومن ثمة رؤية ارض المياد » .

ان أهمية الكتاب وقيمته الطمية والسباسية والسباسية والتربوية والسيكو لوجية لا تحتاجان الى برهان ، ففي كل فصل من فصوله ، بل في كل فقرة من فقراته نشاهـد الفكر يمتزج بالبحث ، والواقــع بالاسل ، والمدالــة ، كما نشاهد فيه ايضا الانسان في مواجهة الانسان ، والجعق في مجابهـة الظلم ، والخير في حربه مع الشر ، والحياة في نشالها مع المتر في حربه مع الشر ، والحياة في نشالها مع المتر ،

من الكتب الجديدة كتب وصلت الى ادارة المجلة ءوسوف نعرض لها بالتحليل فىالاعداد القادمة

- (1) Allsopp, Bruze, Towards A bussane Architecture, F. Muller, London, 1974.
- (2) Blair, Thomas L., The International Urban Crisis, Hart Davis, MacGibbon, London, 1974.
- (3) Bree, Germaine, Camus and Sartre, Crisis and Commitment, Calder & Boyars, London, 1974.
 - (4) Grone, Marjorie, Sartre, New Viewpoints, New York, 1973.



المدد التالي من الجلة

العدد الثاني ـ المعلد السابع

يوليو ــ اغسطس ــ سبتمبر ــ ١٩٧٦ قسم خاص عن

لقة العلم والحياة

بالاضافة الى الايواب الثابتة

```
مالات
لبرات
مابدا
دنانیه
مابید
مابید
مابید
                                                                          ٥
             ٣
            50-
                                                              مإلايث
                                                                          ۵
            50.
                                  المسودات
                                                             ئلس
فلس
                                                                         1...
            70
                                                                          ٤..
                                                           رایات
فلس
لیرتم
فلسٹا
            ٤.,
                                                                         2,0
            ٥
                                                                         r-
                                                                         5,0
            0--
                                                                         ₹ø-
```

عالمالفكر

المجلدالسابع - العددالثاني - يوليو - أغسطس - سبتمبر ١٩٧٦

- لغـــة الأمــواج
- . شفرة الوراثة لغبة الحياة
- والهمونات أوامرولغات
- لغسسة الحسسوان



رئىسلەتخىرىيو : اھىدەشارىالعدوانى سىنشارالتخىرىيو : دكئوراھىدالبوزىيىد

مطة دورية تصدر كل ثلاثة أشهر من وزارة الاعسلام في الكويت بي يوليسو ... اغسطس ... سسبتمبر ١٩٧٦ الراسلات باسم : الوكيسل المسساعد للشئون الغنية ... وزارة الاعشسلام ... الكسسويت : ص - ب ١٩٢

المحتويات

بكليم التحريس	۲
الدكتور محمود أحمد الشربيني	11
الدكتور حسين هوافي كامل	+1
الدكتور فية المعسن صالح الدكتور	41
الدكتور يوسف هل الدين عيسى	loy

الدكتور سامان قطاية	151
للاستــاد فــؤاد دوارة	**

•	
الدكتور احمد كمال الدين طمي ١٠٠٠ ١٠٠٠	**1
***	•
عرض وتحليل الدكتور عبد المؤيز امين	171
	الدكتور حصن مواض كامل

الدراسات التي تنشرها المجلة تعبسر عسن آراء اصحابها وحدهم ٠

لغة العلم والحياة



تعتبر مشكلة الاتسال communication من أهم المتسكلات التي تجلباهتمام الهلماء في منتلف فروع المرفقة وبخاصة الهلوم الانسائية. وقد زاد الاحتمام بهلا الموضوع منذ القلالينات من هذا القرن ؛ بعيث شدمت دراسبات الاتوسال مختلف جوانبالجياة والعلوم والمسائمة والملاقات الإنسائية ، وسساهلت ظروف العرب العالمية الثانية ومتطلباتها على تقدم عمله البحوث والدراسسات وتطوير اساليب الاتصال ذاتها ، واستعر هذا الاحتمام بعد أن انتهت العرب واتجه الاعتمام نحو استخدام المواجعة على الاحتمام بدراسة المائية المواجعة بدراسة وسائل الاتصال بين الكائنات المختلفة وليس فقط المائية المواجعة المائية المائية المواجعة المائية المائية المائية المائية المائية الخاص في الاتصال ؛ إذ إن له لمناسب الاتصال في الاتصال ؛ إذ إن له لمناسبة المناسة على استعراد لفته المخاصة التي تساعده على تنظيم علاقاته فيره من افراد نوعه ؛ وتصل بالتالي على استعراد

حياته هو ذاته ويقاء ذلك النوع . . وايا ما تكون وسيلة الاتسال بالآخرين فان هذه الوسيلة لا تغرج في تحر الامر من أن تكون مجرد علامات أو رموزتشير إلى أشياء أضرى معينة أو بحط معلها . فالملامات التي نضمها على الورق مثلا ليس لها في حقيقة الامر معنى في ذاتها ، وانما تكتسب معناها حين تستخدم الاشارة الى أشياء أخرى خاطرحة منها ، وبلكات تصور أو تعثل مانقصد إليه ونريد التبيير عنه ولا يصدق ذاك تقط على الكامات التي تمتير وسيلةالإتصال الرئيسية عند الإنسان التنبير عنه . ولا يصدق ذاك العلامات التي تستخدم في أوانا يصدق ذاك العلامات الاشارات الاخسرى مثل تلك العلامات التي تستخدم في النبيري عنه ألى العلامات التي تستخدم في يصدق عرب من الملامات والأشارات التي تستخدم في يصدق على العلامات التي تستخدم في شعفة مودس مثلا والتي لا تضرع عن كونها نقطا المنابع على المراحات والاشارات ألى تستخدم في دخمة مودس مثلا والتي لا تضرع عن كونها نقطا المنابع الاشخاص الدين يستخدم نها وان يكن ها ما على الرجل المادى أو غير مفهوم عنده .

والواقع اننا نستطيع أن نذهب ألى إمد من ذلك بحيث تعطيسبشكل تصنفي معنى لاي شهد في الوحيد ، فقطعة التماش العادية لاللبث أن يصبح لها معنى وتقد الشعور بالوطنية والقومية حين تصبح بالوان معينة وتصبح (علما) يرمز الى وطن معين أو قومية معينة . . . وهذا معناه أن القطعة من القماش اكتسبت معنى جديدا يتجاوزوجودها المادى أو الفيزيقي ، واصبح لها كيان أو وجود أو معنى (ميتافيزيقي) واصبح لها كيان أو وجود أو معنى (ميتافيزيقي) ـ ان صحح هذا التعبير _ نظرا لانها تصبر عن شيء ما وتنسير اليه وتعنيه .

ورغم كل مايقال من أن لكل شيء لفة _وهو الأمر الذى نبجته واضعا في الدواسة التي يقدمها لنا الاستاذ الدكتور عبد المحسن صالح فيهذا العدد _ نلقد اربيطت فكرة اللفة واساليب الاتصال المختلفة بالاتسان بوجه خاص ، فقدتمكن البنس البشرى ، ومند عصور سحيقة ، من أن يحقق تقدما ملموصا في مجالين يتميز بهماتييزا أشديدا على غيره من الكائنات،ونعني بهذي المجالين (اكتشاف) النار والكلام ، صحيح أن الذاتي أن موجودة واتما في شكل طبيعي ، او كظاهرة طبيعية تنشأ عن البرق أو من الاحتراق الذاتي أو التلقائي في الجواد الصلبة الجانة ، ولكن الاتسان وحده هو الذي تكن من تطويعها المالحه الخاص حين اكتشف طريقه أشمال النار بواسطة المحك كلما احتاج الى ذلك ، ويعتبر علما الاتفريولوجيا اكتشاف النار _ أو على الاصح طريقة المحك كلما احتاج الى ذلك ، ويعتبر علما الاتفريولوجيا اكتشاف النار _ أو على الاصح طريقة المحك التار للاستخدام الخاص _ خطرة هامة بمل ومن أهم المخطوات التي خطاها الجنسالبشرى نحو السيطرة على الطاقة. ولم تلبث عده السيطرة ان انخطر أن المخلوات التي خطاها الجنسالية . نحو السيطرة على الطحة والعصارة) .. مجلة عالم الفكر النائي ،

كذلك الحال بالنسبة للكلام . . . ذلك أن الكلام فاهرة انسانية بحدة ؛ بعمني أن له طبيعة مختلفة أشد الاختلاف عن طبيعة الإصوات التي تصدرين بقية الحيوانات ؛ تماما مثلما تختلف النار التي يشعلها الإنسان عملاً عن النار التي تتولد تلقائيا . . صحيح أن كثيراً من الحيوانات تصدر أصواتا تعبر بها عن بعض الانفعالات الإساسية القليلة مثل الألم والفضب والخوف أو الدموة السي الجماع الجنسي ، ولكن كلام الأنسسان بغتلف اختلاقاجلديا عن هله الأصوات ، كما أنه أكثر أتساها من حيث المغردات بحيث بمكن للأنسان الانصال معغيره من الناس بطريقة أفضل واكثر فاعلية . واذا كانت النار علم ما يقول لهيليب فوتوديبيه Philippo La Corbeiller - هي المغطوة الأولى التي كانت النار عمال التكنولوجيا ، فأن الكلام يستبر هو الخطوة الأولى التي خطاها الانسان في مجال التكنولوجيا ، فأن الكلام يستبر هو الخطوة الأولى التي خاصاء الني خاص معينة أو مجال الانسان أن المناس معينة المناس معينة أن شيار عمون المناس معينة أن شيار عمون المناس معينة أن شيار عمون عمون أن كما أن نقطة أن شرطة مورس تشير الى حرف معين ، ومن هنا كانت دراسة اللفة وعلم اللغويات من أهم مصادر دراسة الانسال .

والواقع أن أهم اختلاف يمكن ملاحظته بين الانسان وبقية الكائنات الحية ـ بما قيها القردة العليا - هو أننا فتكلم على العكس منها جميعا . . . أي أن لدينا اللغة كوسيلة للاتصال . ولا يعشى هذا أن الحيوانات الأخرى لاتتصل أو أنها لاتتفاهم ، فهي _ على ها يبين الاستأذ الدكتور يوسيف عز الدين عيسى في دراسته عن ((لغة الحيوان)) ستدرك بالفعل ما ينتاب بمضها بعضا من حسالات الاهتياج أو تنقل الانتباه من موضوع لآخر ؛ وأنها تنتصر ف تبعا لذلك الادراك . ولقد أعطى علمـــاء الانثربولوجيا باللمات كثيرا من عنايتهم لدراسمةالطرق والامساليب التي تلجأ اليها القردة العليا ، وبخاصة الشمبانري ، لكي تفهم أحد المواقف التي تتمرض لها والوسائل التي تتبعها لتوضيح ذلك الوقف لبقية أفراد الجماعة ، وسجلوا لنا بالصور الاشارات والايمامات والتعابير الوجهية التي تصدر من تلك القردة في مختلف المواقف ، والاوضماع الجمعية التي تتخلها من قصد التعبير عن تلك الواقف مما يمنى أن هذه الحركات والإيماءات هيةى حقيقة الامر وسائل للاتصال والتفاهم ، وأن لكل منها مفزى محددا تدركه الجماعة ككل. « فالقردة العاوية لاتعوى فحسب بل انها تصدر أصدواتا معينة لتبين أنها عثرت على طريق صالح للانتقال من شجرة لاخرى مثلا ، وتقرقر حين يثير خوفها شيء مريب ، وتزمجر حين يلجأ الصفار الى العنف في اللعب ، وهكذا . وفي كل من هما. الحالات تستجيب القردة الأخرى بما بتفق تمامامع الصوت، وقد استطاع كاربنتر ان يميز أكثر من خمسة عشر صوتا مختلفا عند القودة العاوية ، يسمستخدم كل منها في موقف معين باللمات . كما وجد عند الشققة عددا أقل من ذلك بعض الشيء. أما الشممانزي فعلى الرغم من شدة ميلها للضعة والضوضاء فانهلابيدو أن وسائل الاتصال والتفاهم عندها متطورة أو منتظمة . ومن المحتمل أن يكون لها طرق اخرى للتمبير اقل ظهورا واكثر مرونة » (انظر كتاب وليام هاولسز : مساوراه التاريخ ، صفحة ٤٧) .

ومع ذلك قان من الصعب أن نمتبر هسلدهالاصوات والسركات والايماءات التي تصدر صبن القردة لفة بالعنى الدقيق ؛ لاتها ليست (كلمات)واتما هي عبارة عن علامات فقط . ويقول آخسسو اكتر بساطة قان هذه الإبماءات والإشارات والاصوات لا تنقل العلومات أو المعاني المجردة . وهدا

مالم الفكر _ الجلد السابع _ العدد الثائي

اختلاف جوهرى بين الانسسان وبقية الكائنات الهية ، ولا يرجع ذلك الى افتقار القردة الميا ، وبخاصة الشعبة ربي الانسسان وبقية الكائنات الهية ، ولا يرجع ذلك الى الادراك أو تركيب المتاهيات او ادراك حاجتها الى الاتصال بعضها بيعض وما الى ذلك ، اذ يظهر من التجارب التى أجراها الكثير من العلماء أن كل هذه الشروطوالتطلبات تتو فر بدرجات متفاوتة لدى القروة العلما مع يعنى انها ب بل والرئيسات الاخترى كلها باليست خرساء تماما ، كما أنها لالافترا الى الكلما ، والمعروف أن الفوريلا والشعبائزى مشالاستخدم اصوائها دائما في الاحراض والادفال ، وتصديد أنواما مختلفة من المهمهة أو العرائ لتنقل رسائل معينة ، ولقد أمكن تعليم عدد مسن القردة الشعبائزى نطق بعض الكلمات الأساسية واستخدامها ، ومع ذلك تبقى هده الكلمات بالنسبة المهرد اشارات ، ولقد كان الهدف الرئيسي من تعليم القردة هذه الكلمات هو و دواسة اساس ميكانيزم اللغة الانسانية عن طريق اختيار قدوات الشعبائزى وحفزها الى أبعد حد لكى تتعرف على الاسباب التي تعنمها من الكلام » (صفحة ١٧) .

وقد يكون من المستحسن في هذا الصدد النقرب مثالا لتوضيح ماتقول ٤ وهو عبارة من حالة
نقلها من ترجمتنا المربعة لكتاب وليام هاولسواللدى أشرنا اليه ٤ ويشير فيه الى قسردة تدعى
قيكى كان ٥ يربيها منذ ولادتها الدكتور كيثهاس Keith Hayes ونوجته في أورانج بارك
وكانت تحب الغروج النزهة في السيارة ، وكانهن عادة الزوجين في أول الأمر أن يحملا ممهما في
تلك النزهات عددا من نوع خاص من المناشف ، واكتسبت القردة هذه العادة بسرعة لدرجة أنها
كانت السارغ باحضار عدد منها وتعرضها عليها كلماشعوت برغبتها في الغروج النزهة ، بل أنها ظلت
تلجأ ألى هذه اللعبة حتى بعد أن كف الزوجان من أخذ المناشف ممهما ، ولما أخفى الزوجان المناشف
عنها كلية ٤ بعيث لم تعد تستطيع الحصول على احداها ٤ بدأت تبحث من أي شيء آخر يشبهها
حتى عثرت على بعض المناديل المسنوعة من الورق فاستخدمتها في النمير من رغبتها ٥ صفحة ٧٥
من عثرت على معمد المنازل المسنوعة من الورق فاستخدمتها في النمير من رغبتها ٥ صفحة ٧٥
الرموذ وليس على مجرد الاشارات أو الإيمانات أوالأصوات ، ومن حيث هي « نسق مس الوسوذ
الصوتية التصديمية التي يكن بها لإعضاء الزمرة الإستماعية التعاون والتمامل ٥ هي ظاهرة انسائية
الموتود عدد الرئيسات الأخرى .

وعلى اى حــال فالدى لاشك فيه هــو أنالفة الإنسانية كانت في الماضي السحيق اكتــر فصورا وأشد بساطة مما هي عليه الآن ، وأن هذاالبساطة وذلك القصور يتفقان تماماً مع حجــم امخاخ البشر التي كانت اصغر في الماضي مما هي عليه الآن . والقالب لدى علمــاء الإنثريولوجيــا اللغوية أن اشـد انواع البشر بداءة وتأخراً ــ وتعني بها الإدميات من فصيلة الإنسان القـــرد ــ كان

لقة العلم والحياة

يصدر عنهم عدد كبير جدًا من الاصوات الهبرة ،ثم اخذ المحترى الرمزى لهذه الاصسوات يسزداد بالتدريج نتيجة لازدياد القدرات المقلية عند هذه الاحيات ، وبالذات قدرتهما على تكوين الرمسوز نتيجة لازدياد حجم المخ وتطوره ، واصبحت اللغة بذلك اداة معقدة ، للاتصال ونقل الافكار المجردة.

ونقد أصبحت دراسة اللغات من أهسم الدراسات في الوقت الحالى وبخاصة من حيث أنها تزود الباحثين بمصادر غنية للاتكار والآراء الامثلة من دراسة الاتصال ، خاصة وأن الكثير من لا أدوات الاتصال ، وأجهزته ، مثل البرق ، تستخدم الشغرات ، كما أن التليفون مثلا هيو أداة لتوفير الاتصال من طريق استخدام الكلام ، وقد أدى ذلك بالفرورة ألى توجيد جهود علماء اللغونات ومهندسي الاتصال من توجيد الجهود ، كما أنهم هم المصادر الرئيسية في توفير وتطوير الانكاروالنظريات والاساليب والوسائل الستخدمة في نظرية الاتصال ، والمهم هنا هو أن الانسان في معظم الاحيان وفاليية المواقف ستخدم الكلمات في معلية الاتصال والمهم هنا هو أن الانسان في من استخدامه للاشارات والايمانات ، أو من أصداره أصواتا معينة فيا دلالتها ومعناها مثل الصغير من استخدامه للاشارات والايمانات ، أو من أصداره أصواتا معينة فيا دلالتها ومعناها عثل الشافي للاستهجان ، فالكلمات هي أداة التميير والإنسال الاساسية عند الاتسان ، وفهاده الكلمات في الإقلب تاريخ خاص بها كما أن لها معاني مصددة تظهور في القواميس ، الا أن هذه الكلمات ذاتها تأخذ مماني مختلفة تبعا للطريقة التي ننطقها بها والإيمانات والاشارة المساحبة لها وغير ذلك .

من أجل هذا كله كان لا بد من أن تأخذ فالاعتبار و عدم الاعتداء على الكلمات » كما يقول ولفندن ؛ أي عدم أسادة استعمالها ؛ بل المحافظة عليها وعلى المساني التي تحملها . وهسلنا يدفع بالفرورة الى التمييز بين الكلمات من حيث هي تستخدم بطريقة موضوعيسة لنقل الالكلر والنظريات والتمير عنها في صدق وبساطة ؛ وبين استخدامها للتأثير في الآخرين وحملهم على تفيير آرائهم والكارهم ، وهذه تفرقة هدامة بعطيها الطباء كثيرا من الهناية والاهتمام .

وديما كان المتخصصون أو المستفلون بالعلوم الطبيعية عموما من أفسد الناس حرصنا على الاستخدام الوضوعي الدقيق الكلمة ، واكثرهم ابتعادا من اساءة استعمالها أو استخدامها للتأثير أن الاضوعي الدقيق الكلمة ، واكثرهم ابتعادا من اساءة أستعمالها أو استخدامها للتأثير أن أكثار الاخرين وكرائهم ووجهات نظرهم ومشاءوهم ، وديما كان هذا أيضا هذو السبب الأول في العملاعات والالفاظ والكلمات والتبعيرات الخاصة به ، والتي يتميزيها من غيره كما هو الحال في العراسات الانسبائية، وانتها بعيل مؤلاء الملماء على العموم الى استخدام أفة واحدة مشتركة ينهم جميعا ، ودريسا كسان علماء الرياضيات اكثر تعصبا في ذلك الخصوص وأشد تعسكا باللفة الوضوعية البسيطة ، وهذا علماء الرياضيات اكثر تعصبا في ذلك الخصوص وأشد تعسكا باللفة الوضوعية البسيطة ، وهذا الخلط علماء الرياضيات اكثر تعصبا في ذلك الخصوص وأشد تعسكا باللفة الوضوعية البسيطة ، وهذا الخلط والسبب في اخذ المهم لتلك المجموعة الواسعة من العلامات والرموز التي لايمكن باية حال الخلط المومية ، فعم أن هذه الرموز والطلامات

مالم الفكر _ المجلد السابع _ المدد الثاني

تبدو خالية من الحياة الا اتها تعبر بكل دقة عمايريد الرياضيون التعبير عنه . ومسن هنا كاتت مومين هنا كاتت مومية اللفاقالرياضيون . ومن هنا كاتت لفة الرياضيون . ومن هنا كاتت لفة الرياضيات تعتبر ادق لفة سعلى الاقل بالقندوف المجال اللذين تستخدم فيهما ، وهي دقة يمكن مقابلتها باللفة الادبية ولفة الشعر او اللفة اللماتية التي يعبر بها كل شخص عما يشمر به ويهتمل في نفسه وفي داخله ، وينقل بها احاميسه للآخرين . وبين هذين الطرفين المتقابلين ، ففة الرياضيات ولفسة الشعر او اللفة الادبية عموما سـ توجددوجات متفاولة من الدقة في استخدام الكليات.

وعلى أية حال قائه بمكن القول أنه في عصر العلم حيث تسود مصطلحات العلوم والر باضيات بعد الشخص العادى نفسه في حيرة من امر استخدام علمه اللغة العلمية الدقيقة ، واصبح مثل هؤلاء الاشخاص يشمرون بتخلفهم عن الأوضاع السائدة في العالم الآن . . وليست المسالة هنا مجرد مسألة عدم معرفة حقائق العلوم والرياضيات ، انها هي مسالة اكثر من ذلك خطرا ، ونعني بها العجر عبن استخمام الاسملوب العلمي في التفكر والسلوك ، اي عدم القدرة علمي التفكير بنفس الطريقــة التي يفكر بها العلمــاء والرياضيون . والمعروف أن كلعملية من عمليات الاتصال لابد أن تضم ثلاثة مناصر رئيسية: فهناكأولا الشيء اللي يفكر المرء فيه ، اي موضوع التفكي ، وهناك ثانيا الواسطة او الوسيلة او الوسط الذي يمكن عن طريقه توصيل موضوع التفكير للآخرين ، ثم هناك اللها الشخص الآخر الذي يراد توصيل موضوعالتفكير اليه عن طريق هذه الوسيلة أو الواسطة أو الأداة . وأكل عنصر من هذه العناصر الثلاثة|هميته الخاصــة : _ ففيها يتعلــق بالعنصريــن الأولين توجد مشكلة تأثير احدهما في الآخر ، او على الاصح الثاثير المتبادل بين الفكر والوسيلمة التي يمكن بها توصيل هذا الفكر ، فليس من شك في ان الوصيلة تسهم في تحديد الفكر بدرجة كبيرة وثمة دراسات كثيرة حول العلاقة بين درجةالدقةوالاتقان والاكتمال التي تتوفر في الفكر حين يعبر عنه بوسائل ووسائط مختلفة . واخيرا بأن من الاهمية بمكان معرفة نوع الشخص اللي يستقبل الافكار ومستواه العلمي والثقافي وغيرذلك احتى بمكن توصيل الفكرة اليسه بمسا يتفسق وهسلما الستوى .

كل هلما معناه انه لابد من التمييز بين الالقاتواع من الاتسال . فيتاك اولا الاتسال الذي جم بين متخصصين في نفس الفرع من العلم ، وهــم في هذه الحالة يستخدمون نفس المسطلحات ونفس الكلمات والرموذ والملامات ، ويفهدون يستمهم بعضا يكــل دقــة ووضدوح ، حتى وان اختلفت وجهات نظوهم ، وهناك الألها الاهسال بمين متخصصاين في فروع مختلفة مــن العلم بحيث يحاول كل منهم أن يقرب الى ذهن زميله ماستيه ، وليست هذه بالعملية المسهلة المسرة ، ويخاسة بعد ان تفرصنا العارم ، وتضمبت ميادين التخصص داخــل العلم الواحد ، ثم هذاك الخيرا محاولة الملعاء توصيل العام والمعلومات الى الرجل العادى، وهذا نجد المشكلة الحقيقية في عملية الاتسال والتوصيل نظرا الاتساع وعمدق الفجوة بين العارفين ، وان كان كل منهما يعمل جاهدا اكسي يعبرها ويصل الى الطرف الاخر . وقد نجهدن يذهب في ذلك الى القول بأنه ليس ثمة ما يدعو الى المالة علمه الملاق الاخرى ، وقد نجهدن يذهب في ذلك الى القول بأنه ليس ثمة ما يدعو الى المالة المادى ، وذلك على يزم ان علم الملاق ، وانه ليسهمناك ما يبرر العمل على توصيل العلم المدقيق الله الرجل العادى ، وذلك على يزم ان عمالهر نةبالحاق العلمية لمن يتعارض مع « انسائيه الانسان ، فاكتيرس الناس لايمرفون عن « الفي كشيئا دون أن يقلل ذلك من شأنهم أو يحط مسن المنادم ، ولكن الظاهر مع ذلك أن المالة هناغير قائمة ، وأن هذا القول لايمكن أن يؤخذ على ملاه ، وأنه لايمكن أن ينطبق على العلم في عمرالعلوم ، أذ يبدو أن العلم بتغلفل الى كل مظاهر المنياة والى جميع جوانب حياة الإنسان اليومية حتى وأن لم يدرك الإنسان ذلك ، وقد يكون من الخير أن يجميع جوانب حياة الإنسان اليومية حتى وأن لم يدرك الإنسان ذلك ، وقد يكون من التعبر أن يعبر المالي عمليات التعبر اليامية والتحصين فسد الرض ، فليس العلم كله حديثا في القبلة الهيدروجينية التصالا مباشرا ، وهما الجاذب الهام هو المدى يجب العمل على يوسيلة ونشره في أوسية ونشره في أوسية والماق معكن ،

كل هذا معناه أنه ينيغي على العلماء ان يكونوا قادرين على الاتصال ، على الأقل بعضهم بيعض ، ثم بالآخرين ، وهذه مسالة تعتبر من طبيعة العلم ذاته . فاكتشاف الحقائق مسالة لها أهميتها بغيرشك ولكن توصيل هذه الحقائق والاكتشافات الآخرين لا يقل أهمية عن عملية الاكتشاف ذاتها . وزبما كانت أهمي ها الاكتشاف ذاتها . وزبما كانت أهمي ها الاكتشاف في ذلك . وزبما كانت أهمي هذه الرسائل هي النشسر العلمي البحدث حستي بعكن تسجيلها في صورة دائمة تضمن المحافظة على الك البحوث ذاتها ، وحفظ المعلوسات التي أمكن الوصول اليها ، وبالتالي السي تواكمها بالتنزيج . وعملية التواكم هي احدى خصائص العلم ، وهي التي تؤدى الى التقسم في مختلف مبالات العلم . ولقد تنوعت أساليب تسجيل البحوث والاكتشافات فالسنوات الاخيرة ولم يعد الامرة قامل على مجود النشر في الكتب والمجلات العلمية ، وبخاصسة بعد أن ازدادت العقبات والصوبات أمام النشر العلمي في الوقت الراهن ، ولكن هناك من المفكرين من يذهب الى اعتبار من مناية . وليس المقصود هنو المحافرات اوالتدوات العلمية الرسمية ، وأنها المقصود هنو الكام العادي الذي يدور بين الناس في الحياة اليومية ما دام يتناول حقائق العلم والمعلومات العلمية وامادوات العلى بل وأيضا على تبلور الانكسار وسياغتها وأمادة النظر فيهاوتوضيهها ، وبخاصة عن يدور هذا الحديث بهذا المعنى بساعد ليس فقط على نشر العلم بل وأيضا على ترافرات العلمية وأمادة النظر فيهاوتوضيهها ، وبخاصة عن يدور هذا الحديث بهذا المعنى بداره هذا الحديث بهذا المعنى بداره هذا الحديث بهذا المعنى بداره هذا الحديث بهذا المعنى والمواصة في ورود هذا الحديث بهذا المعنى بداره هذا الحديث بهذا المعنى والمعامن .

عالم الفكر _ المجلد السابع .. المدد الثاني

ومهما يكن من شيء فليس مسن شك في انالاتصال يعتبر جزءا جوهريا من العلم ، او هـ و اداة نشر العلم سبالمنى الواسع للكلمة . وليستعملية الاتصال بالعملية السبلة او الهيئة ، واتما هي تحتاج الى كثير من المسوان والتدويب حتى بعكن توصيل الافكار واضحة سليمة وبصسورة دقيقة وبدرجة عالية من الوضوعية التي يجب إن تتوفر في البحث العلمي ، وليس هنا على إلـة حال مجال الحديث بالتفصيل في هذه الامور .

ولقد سبق أن ذكرنا أن للانسان وسائله العديدة التي يلجأ اليها للاتصال ولتوصيل افكاره الى الغير ، وانه قد بشترك مع الحيوانات الاخرى في القدرة على نقل المعلومات عن طريق الحركات الجسميسة المختلفة ، من ايماءات واشارات وحركات اليديس والراس ، وكذلك عن طريق اصدار الاصوات ؛ ولكنه ينفرد عنهاجميما بقدرته على تطوير اللغة ؛ سواء اللغة المنطوقة او اللغة الكتوبة ، فضلا عن تطويره لكشم مسن أساليب،ووسائل التسجيل الحديثة . ويرجع الففسل الاكبر في توفر هذه القدرات الفائقة على الاتصال، عنده الى تطور الجهاز المصبى وما يرتبط بدلك من تطور القدرة على نقل الملومات مس مختلف الصادر الى المنح حيث يمكن تخزينها والعمل على تكاملها والتنسيق بينها ثم اعادة اخراجها في صورواشكال جديدة . وكما يقول الدكتور عبدالمحسن صالح فانه يؤجد في جسم الانسان جهازان هامان هما الجهاز العصبي المركزي بكل ملحقاته ، وهو جهاز له لفته أو أوامره السريعة القورية ﴿ وهويعتمد في انصالاته على نبضات عصبية ﴾ . ثم الجهاز الذي يضم عائلة الغدد : الفدة النخامية في قاع المنم ، والفدة الدرقية في الرقبة أو الزور ، والفدة الجنب درقية (أي المجاورة لها) ، والفدة الإدرينالية وتقع على الكلية ، والبنكرياس ومكانه البطسن ، والفسدة الجنسية (مبيضان للانش،وخصيتان للدكر) . ولفة الفدد ٥ هرمونات او جزيئات كيميائية ؟ . ويقوم هذان الجهازان فيمابينهما بتنسيق كل ما فيه مصلحة الكائن الحي . واذا كانت لفة الجهازالمصبي سريعة وفورية فان\المجهاز الهرموني لفته بطيئة ، ولكن ذلك لا يلعو تنعو الشخصية وتتحمد الطبائح وتختلم الأمزجة . وعلى العموم فان تطور الجهاز العصبي باللمات لدى الإنسان ، وتطور المخ وما يقوم بـــه من وظائف ، قد أدت كلها في آخر الإمر الي تعكين الانسان من تحصيل الكثير جدًا من المعلومــات.وفهمها وتراكمها . وكانت المحصلة النهائية لهذه المطبة التراكمية هي ما يتمتع به المجتمع الانساني الآن من لفات وآداب وفنون وأديان وحضارات وعلوم .

كلك ذكرنا أنه إذا كان الانسان هــو الذي ينفرد باللغة بالمِمنى الدقيق للكلمة فان لكل شيء في الكون (لفته) التي يتم من طريقها الانسال بين مكونانه المختلفة تبعارا مثلها يتفاهم البشر بلغالهم المنطوقة او المكتوبة وبعلاماتهم ورموزهم ، ومثاماتتفاهم الحبوانات بحركاتها واصواتها . واذا كانت الحياة بمختلف اشكالها وانواعها هي من أهم الظواهر التي تميز الكون فان الخلية .. كما يقول علماء البيولوجيا .. هي الوحدة الاساسية الحياة، بمعنى انها هي ١ الوحدة القادرة على الوجمود المستقل فضلا عن قدرتها على الحركة والنمو والأنقسام » . وتحتوى الكاثنات الحية كلها ؛ بصرف النظر عن حجمها وبساطتها أو تعقيدها ؛ على عدد هاثل من الصنعات والخصائص ، وبتوقف استمرار الكائن الحي على استمرارهاه الصفات وقدرته على المحافظة عليها ؛ وكذلك على انتقالها عبر الأجيال المتثالية ، كما أناستمرار الكائن ذاته في الوجود بعل - من الناحية الأخرى .. على استمبرار هيذه الصفات والخصائص . ويذكرنا هذا التعدد في الصفات بلغة الكلام .. على ما يقول الاستاذ الدكتور حسنعواض في دراسته • « فالفكر البشري يتضمن عندا هائلا من المعاني وأسماء الاشياء ، ولكسي يتحقق تداول هذه المعاني والاسماء عبر وسائل الاتصال المتاحة سبتمين الانسان بلغة ما للتمبير عما بجول بخاطره ... وبلكرنا التعدد الهائل لمفردات الفكر البشرى بالتعدد الضخم الصفات التي يحتويها اي كائن حي . فأبسط انواع البكتيريا مثلا يحتوى جسمه الضئيل على عدة الاف من صنوف الخمائر ، كما يكونن الآلاف من الركبات الكيميائية . كل هذا التنوع والتعديوحي لنا بوجود نظام بيولوجي يشابه النظام اللغوى بحيث يوجد لكلّ صفة (رمز) مايــدلمليها) و (شفــرة) ما يعني وجودها وجــود الشفرة برموزها من حيل الى حيل ، هــلابالضبط مابحات في خلابانا الحبة ومن هنا نشأ تعبير (الشفرة الوراثية) أو بمعنى آخر (لغة الحياة) ٤ . ولقد ظلت الحياة عبر آلاف الآلاف من السنين والناء تحولها وارتقائها من طور الآخر تحتفظ بشفرة فريدة واحدة هي تلك الشفرة الوراثية التي يكشف لنا مقال الدكتور عواض عن اسرارها .

ومهما تختلف وسائل الاتصال وأساليبه فانه يمكن ردها جميما الى لفة واحدة مشتركة هي
« لفة الرجة » او « لفة الامواج » التي بصفها الاسستلا الدكتور معهود احمد الشربيني بانه
لفة الرجود ، على اعتبار أنها « لفة اللسان الذي ينطق ، ولفة الأذن التي تسمع ، ولفة المين التي
تنظر ، ولفة المقل الذي يعرك ، بل هي اللفة السائدة في عالم الحيوان وعالم النبات وهالم
الجماد » . الا ان الموجة التي تناسب المسين تختلف اختلافا شديدا عن تلك التي تناسب الأذن
الجماد » . الا ان الموجة التي تناسب المسين تختلف اختلافا شديدا عن تلك التي تناسب الأذن
او التي تنفق مع المخ او تتلام مع الفدد وهكذا . فيينما نجد ان لفة الهين هي موجة كهر ومغنطيسية
نفل لفة الأذن هي موجة صوية ، ولفة المخ بنيضة كهربية ولفة الفدد مركبات كيميائيسة
وهكذا . ولكن رغم هذا التباين والاختلاف فان هذه (اللفات) المختلفة يجمعها في تخر الامسر
وحدة واحدة هي جسم الانسان أو جسم الحيوان ، ولقد توسل العلماء الى تطل هذه اللفة المستركة
لمنتف المن مكونات أو لمات) هي التردد
لا لفة الأمواج — الى مكوناتها الاسامية وميزوايين اربعة مكونات أو أربع (كلمات) هي التردد

عالم الفكر _ المجلد السابع _ المقد الثاثي

والاتساع والعلور والفترأت المنظمة ، فأما التوددفهو اللون في الضوء والتفعة في الصوت ، يبنها الانساع هو علامة الترابط بين الامواج الانساع هو علامة الترابط بين الامواج بعضها بيمض ، والفترة المنظمة هي تلاشي التردد وبالتالي اختفاء الأمسواج وما يرتبط بلاك من انعال الانساع والطور ، ومن هذه (الكلمات)الأربع يتالف كل مافي الوجود من انعمال وتوامل، كما أن كل عمليات الانصال يمكن فهمها وردهالي هذه الكلمات الاربع الاساسية .

واذا كانت الدراسات الأربع المنشورة في هداالمدد تفطى بعض جوانب هامة في مطيات الاصال وميادينه ، سواء في ذلك الاتصال البيولوجي على مستوى الجينات ، او الاتصال العركس والصوتي البسيط لدى المحيواتات ، او مطيات الاتصال المقدة التي تتم عن طريق إجيزة الاتصال فالمنح او النماغ البشرى فان ثمة جوانب اخرى تشيرة لهده العملية لم يكن من السهل المسود التعرض لها هنا . وكل ما نوجوه ان تسهم هده الدواسات في اعظاء فكرة واضحة عن طبيعة هلا المجال الحيوى اللي يتسع ويتطور باستهراد .



محمود أحمدا الشربيني

لفسدة الأمسرواج

لغة الأمواج هي لغة الوجود . لغة القسسيان الذي ينطق ولغة الأذن التي تسسمع ولغة المين التي تنظر ولغة المقل الذي يعرك ، بل هي اللغة السائدة في عالم الحيدوان وعالم النبات وعالم الجماد .

ولمل هذا ما يراه رجل العلم وقد اطعان الى تجاربه التى تثبت وحدة الرجود فى مكوناته من مادة واشــــماع ، فالمادة أمواج ملتزمة التزامالكان ، والاشماع امواج منطقة انطلاق الزمان ، لذا اتخيل لفة للامواج ، واللفة تفاهم واتصال ،اتخيلها تشــــكيلات مختلفة من الأمواج تختلف اطوارا وتختلف اتساها وتختلف ترددا .

والوج لفة حدو الاضطراب ؛ والاضطراب حركة غير منتظمة ، والاصل في الحركة الانتظام ، وبحلث عسام الانتظار من عدم توافق حسركتين منتظمتين أو اكثر . للذا ذهب العلم الى أن الموجة الواحدة هي أضطراب منتظم له انسساع ولعضور .

مالم الفكر بد الجلد السابع بد العدد الثاثي

أنواع الأمواج:

قف على مسياطيء البحر واقدف بحصاة مج الماء تلاحظ دوائر حول نقطة التلامس تسمع مع الومن ، ونقول احدثت الحصيساة موجة فيالماء ، ومعنى هذا أن الماء ارتفع عن سطح البحر في دائرة حول نقطة التلامس ، ورغم تحرك الماءراسيا وعدم تحرك جانبيا نقد ظهرت دائرة أوسع ، للما حرصت أن القول موجة في الماء وأن في أو حيان كثيرة موجة ماء ،

تقاس سرعة سربان الوجة كما تقاس السرعات بما يقطع من مسسسافات في وحدة الومع . والسرعة في حالتنا هي مسافةالإتساع على زمنه .

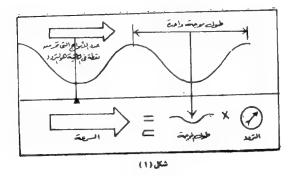
واحبانا يحاو لك أن تراقب الوجة ويلع بك حب الاستطلاع الى معرفة كم دائرة تمو بك في ثانية من الزمان ، وهدو ما يعبس عنه بتوهدالهوجة » للداكان في الامكان فياس تودد الموجة ، والطول هو السرعة في الزمن ، والطول هو السرعة في الزمن ، والسرعة عنا هي مرمة الموجة ، والزمن مو زمن مرور موجة واحدة ، واكما نعلم أن التردد هو والسرعة منا هي مرمة أو والزمن مور موجة واحدة ، وكما نعلم أن التاريد هو معد الموجات في الثانية ، وعليه فرمن مرور موجة واحدة هو نصيب موجة واحدة من الثانية ، اى مرعتها على مقلوب السردد الذا فرى أن طول الموجة هوسرعتها في مقلوب توددها ، اى سرعتها على ترددها ، انظر كمكل () .

وما أكثر المياه في هالمنا > وما أكثر الأمواج التي تمر فيها . وأكثر من هـ ال وذاك الهواء الحيف بنا الذي يفلف المياه ويفلف المياسة بها > فهو مليء بمصادر الاصوات التي تفعل فيه فعل الحصاة في الماء > ترسل المواجها صسوتية . واناردت الوصف الدقيق لقلت المسواج هواء ركتي تجنبت القول أنها أمواج في الهسواء تعتسيا معالاصمامي الهلمي > وهرويا من قول ادبب سمعته وقد أغضبه شخصي ومنعه أدبه عن وصفه انعاضت في كلامه > سسمعته يقسول أن الكلام الفث أمواج في الهواء .

يتحرك الهدواء في النجاه حـركة الموجة . وليس معوديا عليها كما في المــاء ، لذا ســـعيت الامواج الصوتية امواجا طولية ، اعنى حركتها في الجاه حــركة الوســط وهو الهواء . وســـعيت الامواج في الماء بالامواج المستموضة ، لان حركتهافي النجاه متمامد على حركة الوسط وهو الماء .

ولعل استجابة الهسواء السريعة للانضغاط هو اللدى جمله وسطا مشهودا للامواج الطولية ، وان غمرته الامواج المسستعرضة . ويستجيبالجسم الجامد المرن للامواج الطولية والمستعرضة معا ، اما الغراغ او الوسط الخالي من المادة فهويقيل الامواج المسستعرضة ، ويعتنع عن قبدل الامسواج الطسولية بحكم خلوه من مادة قابلةللانضغاط .

فاذا أردت أن لا توعجك آلة التنبيه لساعة دقاقة ضع الساعة في زجاجة مفرغة من الهواء فأن تسمع لها حسا .



مالم الذكر - المجلد السابع - العدد الثاني

الحركة الدورية:

من الجائز بعد كل هذا ان كون في شك من طبيعة النعوج في الامواج المستعرضة أو الطولية . لذا أنصحك ان تركز النظر على نقطة ما في طريق موجة مستعرضة ، ترى هده النقطة ترتفع تدريجيا الى اعلى حتى تصل الى علو لا تتمداه ، ثم تعود الى الانخفاض تدريجيا وتعمق انخفاضا عن المسلح قدر مسابق علوها عنه ، ثم تعودادراجها علوا وانخفاضا وهكذا .

ولو استمضنا من الدين بشريط فوتوفرافي بتحرك افقيا ليسجل صسورة للعلو والانخفاض لنقطة على مر الزمان لراينا صورة متكررة على طول الشريط ، والصورة انسبه بقوسين على إستقامة بعضهما افقيا ، وشد احدهما الى اعلى وشد الآخر الى اسغل ، والعلو قدر الانخفاض .

نمود الى الامواج الطولية ونبحت نقطة ما في طريقها نجد تضافطا يزداد تدريجيا حتى بمسل التضافط الى مدى لا يصداه ، ثم يقل التضافط تدريجيا حتى يصل الى سابق قيمته الاصلية ، حيث يختفي ثم ينقص تدريجيا محدثا تخلخلاالي مدى هو قدر مدى التضافط ، ثم يقال التخلف حتى يختفي ، ويزداد التضافط موقاخرى وهكذا دواليك ،

ولو سجلنا هذه الظاهرة على شريط يتحرك راسيا لتظهر صورة للتضاغط والتخلفل على مر الزمان لوجدنا صورة تتكرر على طول الشريط ، والصورة اشبه بقوسين على اسستقامة بعضهما راسيا وشد احدهما الى بيين والآخر الى يساد .

ولو ادرنا الشريط الثاني حتى يصبح افقياعلى امتداد الشريط الأول للاحظنا اتفاق الصورتين دمكلا ولما امكنك التمييز بينهما .

وهكذا الوجة حركة دورية منتظمة، ترددهاهو تكرارها في ثانيــة من الزمان ، وطــولها هو مسافة ما بين قمة وقمة ، او ما بين قاع وقاع .

امواج الكترومفنطيسية :

تحدثنا عن الأمواج في الماء وقلنا أن الحصافالساقطة احدثت موجة انسابت على معطع الماء ولكن الماء لم يشسارك الموجة حركتها ، يدليل أن أى جسم طاف على المساء لا يبوح مكانه ، وأن تحرك علوا وانخفاضا أثناء مرور الموجة . ومعنى هذا أن الموجة تحمل معها الطاقة التي اكتسبتها من العصاق .

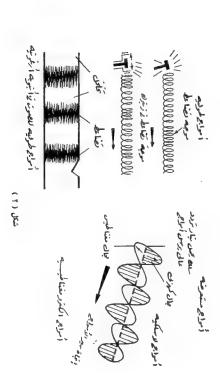
 ولو بحثنا نقطة ما في طريق هذه الامواج المستمر فسسة لوجدنا ازدياد الاثر الكهسرين ثم التخاضه في انتظام حتى يختفي ويصبح صفرآ ، ثم يزداد في الاتجاه السالب حتى يصل الى مدى السالب قدر مدى الموجب ، ثم يعود مقتفيا اثر نفسه وهكذا .

وحيث يصاحب المجال الكهربي مجال مغنطيسي متمامد عليسبه لذا وجب أن يتمامد المستوى الذي يجمع المجالين مما على انجاء حركة الرجة ، وبعبارة أخرى يكون النجاء حركة الرجة وانجاء المجال الكهربي وانجاء المجال المنطيسي ثلاثة أحداثيات متمامدة عند النقطة، وضع المحث اى نقطة. وتسمى هذه الأمواج الالكثير ومفطيسية ، وبعض مصادرها الكثرونات متذابذية طيقة أو الكثرونات متنقلة مقيدة تنتقل من مدار فها الى مدار لها في اللرة أو شرارات كهربية بين موصلين، (انظر شكل ٢) ،

أمواج الألوان:

سأيدا بتجرية مشمورة قام بها العالم الكبير نيوتي وهو لا يؤمن بموجية الفسوه . . . فلقد كانت الشمس مفيئة تدمو كل شخص أن يخرج ليتمتع بدفتها في بلد قل ما تظهر فيه ، ولكنها لم تؤثر مل منحص أن يخرج ليتمتع بدفتها في بلد قل ما تظهر فيه ، ولكنها لم تؤثر مل رحت البحث في نيوتن ، فتركها ودخسل في حجرة والخلق نوافلها وجعلها معتمة لا شوء فيها ، ولكنه تمسل رسل الميه في المسجرة ثرخا ينفل فيه بسيمس ضوء ، وما كان يقصد بهذا ان ينعم سوء السحبرة ، ولكنه ألمب المالقلة في خو السحبرة ، ولكنه أداد أن يعتمن علمه الاشمة ويشسساهد الرحلة الابتحان فيها ، ولقد كان المتحانه لهله الاشعة غربها أذ وضع في طريقها قطمة من الرجاج في هيئة غربية اشبه بالنصف المتحانه لهله الاشمة عربا أذ وضع في طريقها قطمة من الرجاج في هيئة غربية اشبه بالنصف الاسفل من هرم قاعدته مكونة من للالة أشلاع ، وهدا ما نسميه في العادة بالمنسور الزجاجي ، فكان فعل المنشور في الائمة فعل المسحد م) اذاختفي المضوء الاينش ، ونقل من المنشور ضوء مان تعمل المناسرة المتحرف المتحرف المناسبة الإلوان كانه مروحة مان المنشورة المتحرف المتحرف المناسبة الإلوان كانه مروحة مان المنشورة المتحرف المتحرف المناسبة الإلوان ، وبين النهاجين وكانت نهايتها الاقل انحرافا حصراء ، والنهاية الاكثر انحرافا ينفسجية اللون ، وبين النهاجين جميع الالوان : الاحمد فالرسمة المالات المناسبة الإنقل انحرافا حصراء ، والنهاية الاكثر انحرافا ينفسجية اللون ، وبين النهاجين جميع الالوان : الاحمد فالبرية المناسبة الاقل المراسبة المناسبة الانفل المناسبة المناسبة المناسبة على المناسب

وبعا يقال لم كل هسلما المنساء ونحن نرى الضوء الابيض يتغير في اكثر من موضع ٤ دنراه يسقط على الاحجاد الماسبة الكريمة ويتعكس منهابالوان زاهية ، بل نرى الوائه المتوهجة في قطرات الندى ولا بنه قد رآه نيوتن قبل ذلك ، ولكنه لبجأ لهلمه التجرية لانه كان اهمق تفكيرا وابعد نظرا ؛ فاراد ان يعرف هل يكتسب اللون الابيض لونا احمسرا أو اخضرا أو أورقسا بعد مروره بالمنشور ، أم أن اللون موجود في الامسل قبل اختراق المنشسسور ، وهناك عامسل خفي يخفي الالوان عنا فتجمعت وظهرت بيضاء وعمل المنشوران يفرق تجمعها ويصنفها فيظهرنا على حقيقة الواقها على لوحة الواقها ، لم يقنع بهذه الالوان يستقبلها على الحائط القسابل للشرخ ، بل استقبلها على لوحة بيضاء كبيرة ، وقتح في هلماللوحة شروخا مختلفة تمكنه من أن يستقبل أي لون من هذه الالوان ،



١٨

لفسة الامواح

او ان شئت اى نون من اثوان الطبف لو سمينامجموعة هذه الالوان بالطبف يستقبله منفردا على لوحة اخرى موضوعة بعد اللوحة الأولى .

فلاحظ أن منشورا ثانيا بوضع في طريسق اللون المنفرد لا يغير في اللون زيادة أو تقصانا وأن زاده انحرانا . فكان المنشيور يغير اتجاه اللونولا يحدثه ٥٠٠ فلا غرابة الذن أو ذهب بيوتن الى إن المنشور يظهر ما كان موجيودا فعلا ولكنه لايخلق شيئًا جديدا ، فهو يغرق ما كان مجتمعا .

ولو قادفنا بحجر آخر لحصلنا على مجموعة من الامواج لها تردد ثابت غير التردد السابق ، وقيمة التردد ثابت غير التردد السابق ، وقيمة التردد تميز موجة عن موجة و وطبيعى ان تحكو المواج الشوء حلو الامواج اللين ذات اطوال لكل فون تردد ممين ، ولا يغير شيء من تردد اي لون ما لو كانت امواج هسلما اللون ذات اطوال واحدة ، ولا بد أن يكون كلك ، لأن تردد اي لون ما واحد ، ويؤثر المشور في الاطوال المختلفة تابر قد توقعللت الرا مناصرها .

واخيرا تبين اهمية الاصواح وافة الامواجيمد ان نهدد لها بذكر بعض ما استفادته التقنية المدينة باستخدامها الامواج ، وبذكر بعض ماجاد به العلم على البشرية بمعاونة الامواج ، ولنبدا بالليزر .

...

الليزر:

امتدنا أن نقول (معود من الماء) وتقصد ماء يملاً معودا اجدوقا ، إهني مساء متراكما قوق بعضه ليكون معودا ، ويمنع الماء من الانسكاب ، ويحفظ على هيئة معود بوسساطة البوب أو ما أشبه ، وبلاك ياخذ الماء خصائص المعود مقطاء أرتفاها واستقامة ، كذلك الشوء نبعمله أحيانا بأخذ خصائص المعود من جهة ، وخصائص السيف، صبحهة أخرى، ولكنه يقطع حرقا ويقطها جراء لا يتماها ولا ينتشر الى ما حدوله ويقطع ضورا للامسة ، وأن يكون طيعا ، بل اطوع في اليد من السيف .

والضوء في العادة بنتشر ؛ ولمنع انتشاره نستمين بعدسة لامة ، والعدسة تركز الفسوء في بقعة صغيرة ، وعلى بعد معين منها لا يتعداه ، وهذا قيد لا نريده ، الذيراد تركيز الفسوء على اى بعد وفي أى اتجاه . . . والفسوء أصلا يخرج الى جميع الجهات تباعا متقطعا متذبلها .

عالم القكر - المجلد السابع - العدد الثاثي

ويظهر الشوء فو اللون الواحد يتردد معينلا تنقص عدد ذبدباته ولا توبيد لنفس الفترة ، ولكي تتماون أشواء بلون واحد يجب أن تكونبداية ذبلية بداية لاخرى ، أو نهاية ذبلية بداية لاخرى ، أما الاضواء بلبليات مشوائية لا تتفق فيها بدايات أو نهايات .

لو أمكن التخلص من أثر الأضواء بلبلبات مشسوائية لحصلنا على فسبوء متحد متعاون ذي طور واحد ، وليست له اطوار مختلفة وقد خلق الشوء اطوارا ، ولحكمة خليق، كذلك ، وبعتاز الضوء ذر اللون والطور الواحد بشدة طالية اعلى من شدة نفس الفسوء باطوار مختلفة ، بل ربما الضوء ذر اللون والطور المؤسس ذاتها وهي مصدر الاضواء جميعا ، ويزيد الامر اشتعالا امتناع الضوء ذي اللون الواحد من الانتشار ابدالا في حدود غير ملموسة ، لذا يمكن تسليمه على الدقيق الادق من السطوح دون المساسى بحق البوار ، ولكن كيف نحصل على ضبوء بهذه المفاسلة وهو اسم مكون في اللفات الاجنبية من خصد حروف ، كل حرف منها بداية لكلمة الكلمات الخمس السي المورية ، واطاقنا على الجهال اسساء خياة لسطية الكلمات الخمس المي المورية ، واطاقنا على الجهال اسساء خياة لسطية الكلمات الخمس المي المورية ، واطاقنا على الجهال اسساء خياة لسطية الكلمات الخمس المد ترجينها الموارية (تفسامن) ،

فالتاء لتتثير ، والفياد للفيسوء ، والالفيالانيمات ، واليم للمنشيط ، والنون للنور ، وقد وضمنا كلمة النور بدلا من كلمة الانسيماع حتى يصبح الاسم العربي ذا ممنى دون الاخلارابالناحية الطمية ، وينبيء الاسم بان الجهاز الجدة (لتكبير الفسسوء بانيمات منشسيط بالنور)) وترجمتها بالاتقيزية هي Light amplification by the stimulated emission by Radiation Laser ويرمز لها بالكلمة Laser ،

وجاء هذا الجهال في اطقاب وعلى نسسق جهاز آخر لتكبير الوجات الدقيقة «الليكو وموجات» ويسمى ميزاد Maser وهو اسم خماسى مكسون من المصروف الاولى لخمس كلمات انكليزية ، لو ترجمناها الى العربية لأصسبيح اسسم الجهساز بالعربية « تماما » وهي كناية عن تكبير ميكرو موجات بالابعاث النشط بالإشعاع وترجمتها بالإنجليزية هي :

Microwave amplification by the stimulated emission by Radiation

نعود الى موضىوعنا وتتمساط عن الليزروكيف يعمل . . ولمل الأوفق أن تبدأ بعمل جهاز يعالج الفسسوء واتبعاله وتنشسسيطه ثم تكبيره وتجميعه .

وللضوء مصدر ٤ والمصدر من ذرات وجريئات وايونات ٤ ولكل منها طاقة ٤ او بعبارة اخرى لكل منها منسوب معين من الطاقة ينقص ويزيد ، وهناله حد ادني للمنسوب وربما ارتفع عنه الى منسوب آخر محدد ومعروف . ولكل نوع من اللرات مناسيب معينة محددة تختلف من نوع الى نوع • ويرتفع منسسوب اللرة عندما تأحلطاقة مقدارها الفرق بين منسوبين من مناسببها • والشوء الساقط على اللرة طاقسة . فاذاساوت الفرق بين المنسوب الادني لللرة ومنسوب آخر محدد لها ؛ اختفى الضوء ؛ اذ امتصــــتهاللرة ؛ وزاد منسوبها من الطاقة بمقدار طاقة الشوء الساقط .

وتحن اللدة دائما الى أدنى منسسوب ، فتعود تلقائيا الى المنسوب الأدنى ، وينبعث ضوء في جميع الجهات وباطروار مختلفة ، والانبعاث التلقائي ينتشر في جميع الجهات ، ويصبح اقل شدة مع اختفاء الضوء الساقط لامتصاص اللوةاياه وهى فى المنسسوب الادنى ، ويسمى هذا الامتصاص بالاهتصاص الوجب ، أما الامتصاص السالب أو الانبعاث المنشط فهو الانبعاث الناتج من سسقوط نفس الفسدوء على اللرة وهى فى النسوب الأملى لتعود الى المنسوب الأدنى ، فلا مجال الامتصاص هنا ، ولكنه مجال تنشسيطوانطلاق لفائض الطاقة بين المنسوبين كما تنبأ بذلك انتشتين عام 1913 ،

ينطلق الفائض ضوءا لينضم الى شبيهه من الضوء الساقط ، وفي ذلسك تكبير للفسوء ، الذ اجتمع الضوء الساقط المسئول عن التنشيط مع الضوء الناتج عن الانبماث المنشسط ، وتوجد اللرات في واقع الحياة المستانا ، مجموعة من اللرات بمنسوب ادنى ومجموعة ثانية بمنسوب اعلى، فاذا سقط الضوء عليها جميعا كان الانبعاث التلقائي باطبواره المختلفة من المجموعة الاولى ، والانبعاث المنشسسط بطور واحد من المجموعة الثانية ، (انظر شكل ٣) ،

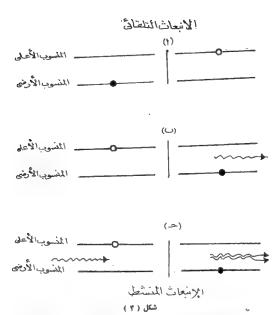
ويعمل على زيادة عدد افسراد المجموعةالثانية على عدد افراد المجموعة الاولى للحصول على تكبير بانبعاث منشط .

وتحصل على تكبير اكبر باهادة استخدامها حصلنا عليه هودا على بدء متضامنا مع كسبيهه من الضوء الساقط في احداث تكبير للتكبير .

للدا وجب أن يحضر الضوء في مكان يروح فيه ويفدو دون أن يضاد ، ولا يضمار الفسوء بطور واحد لو كانت أبعاد المكان الذي يروح فيه ويقدو ، أو ما يسمى المتذبلب ، يسمع بعدم المساس بهذا الطور ، ولن يكون ذلك كذلك حتى تكون أيعاد المكان مضاعفات لنصف موجة الفحوء ذي اللون والطور الواحد ، وبذلك أيضا يضيعائر ما يكون موجودا من أضواء بأطوار مختلقة .

وبكني لتحديد المكان مراكان مستويتان ، اومراكان مقمرتان ، وتكسبون احسدى المراكبين في منتصفها رقمة شعف شفافة لتسمح للضوء بمدتجمع بالنفاذ والإنطلاق ملتحما بعضه برقاب بعض ، فيخرج متصلا متدبديا غير متقطع ، وذلك بغضل المكان المتدبلب اللدى يسسمح بالتجمع والتجمع والتجمع والتجمع والتجمع والتجمع والانطلاق .

وتتحكم في مقطع الحرمة النطلقة مساحةالرقعة نصف الشفافة ، وبدلك نحصسل على التركيز المطلوب . ولمانا تتخيل وصف الجهاز من ثنايا ممله هدا. .



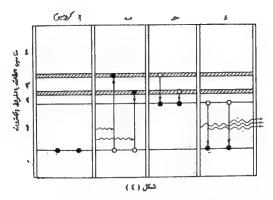
- (!) تعتمى اللوة في المنسوب الترضي (الدائرة السودة)شعاعا (السهم المتعوج الى اليسمار) وتثار وترتفع الى المنسوب الاطي (الدائرة البيضاء الى اليمين) .
- (ب) تعود اللوة الثارة (الدائرة البيضاء الى اليصار)إلى المتصوب الارضي وقد اصدرت القاليا تساما (السحم المتحوج الى اليمين) .
- (ج.) اهو اللهة الثانة (الدائرة البيضة الى اليسار)الى النسوب الاردى (الدائرة السوداء الى اليدين) مهدجود-الشماع الاسلى وقد تشمها تصمد بالغربيان شمانا باسالدائى الشماع الاصلى (اليهان التحوجان الى اليدين) بالاصلا أن التّسانين بلاريكر بعلمها دوجا تقد القرائد

وساكتفى بشرح نوع من الأجهزة وهو التوعالكون من الياقوت الصنع وبه آثار بسسيطة من الكسيد الكروم و ويوجد الكروم في الياقوت على شكل ايونات لها مناسبب طاقة يعلوها جهيما منسوب متصل او شريط مناسبب يسمى شريط الامتصاص ؛ أذ يعتص أيون الكسوم المنسسوء الساقط ويرتفع منسوبه من المنسسوب الادنيالي اى ارتفاع مقدر بين حدى هذا الشريط الذى يقع في الجوء الأخضر والازرق من مناسبب طيف الفسوء الأبيض ، ولكن مرعان ما يعطى الايون بقية أن المبلورة كلل فتمسخن به من الشهر وينقص منسوب الايون نتيجة لذلك الى منسوب اعلى من المنسوب الادنى ، محدد تحديداد قيقا ، ولكنه تحت مناسبب شريط الامتصاص الادنى ومن هناك ينحفض منسوب الايون من هذا المنسسوب العلوى الى المنسسوب العلوى الى المنسسوب العلوى الى المنسسوب المولى المنافذة فسره المولى الكروم واحدولون احمر ، ويغمر الياقوت بضوء ابيض شديد البياض ؛ ليمعل ملى زيادة إينات الكسروم ذات المنسوب الملوى المحدد تحديدا دقيقا بعد المغافاض من هر بعد الامتصاص ، (انظر شكل }) .

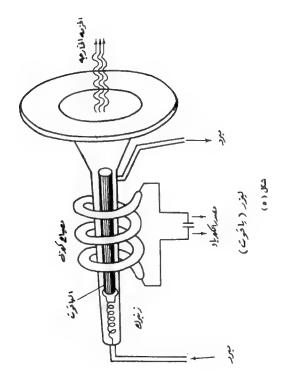
يجهر هذا الباقوت على تسكل قفسيباسطواني ينتهي بطرفين مستويين متوازيين ، يرسب عليهما طبقة من الفقة أو الالونيوم ، مع جعل سسجك الطبقة على أحد الطرفين سسسكا ماكسا ، وسمكها على الطرف الآخر نصف شفاف كه وبدلك يعمل الطرفان عمل المراكين السسابق التحدث عنهما ، ولا يسسسنفيد من المراكين غيرالضوء الموازي لمحور الاسسطوانة ، اعنى الموازي للقضيب الاسسطواني ، وكانت ابعاد القفسيب الاسطواني في الجهاز هي خمسسة سنتيمترات طولا ، وخمسة مليمترات قطرا ، وبعاط هاالقضيب بالنبوب مصباح يلف حول القضيب على هيئة ملف ، ويتصلل بعصد و كورناه لاحداث الضوعالاييض الشديد البياض، (الظر شكل ه) .

معادلات الامواج :

تحضرني الآن كلمة القاها ماكسسويل في الجمعية الملكية بلندن في ٨ ديسمبر ١٨٦٤ يعلن نظرية متكاملة جعلت الفحره بعضا من اشعاعات تغمر الكون ، وتسرى عليها قدوانين توحد بين الكرباء والمنطيسية ، والقيمات مادلاته الرياضية الفحوء على الإشعاعات كافة ، واظهرت موجيتها ، والها الكرباء والمنافذة اعترازا وقده أن يهم جمعها اسبر بسرعة واحدة ، هي السرعة التي يمسل ابنا بها نور الشخص ، وتهمه هذه الإشعاعات الجو المحيط بها ليقع تحت كاليرها ، ولها الوان متلازمان ، اثر كهربي واثر مغطيسي . وحيث يظهر الأس تكون منطقة النفوذ ، وتصسيح مجالا المتدومة عليه المنطقة على المنافذة عن المنافذة عن المنافذة عن المنافذة على المنافذة على المنافذة على المنافذة على المنافذة على المنافذة المنافذة ماكسويل التي سماها معادلات المكترومة عليسي ، تهما المادلات ماكسويل على هيئة أسواح في المبال الالكترومة عليسي ، تهما المادلات المجال الالكترومة عليسي .



- تثار ذرة الكروميوم (الدائرة السوداء) في الساقوتالي الناسيب الطيا ثم تنشط لتشع
 - (أ) اللرات في المُسوبِ الرَّفِي .
 - (پ) ليتمي اللرات المامات وترتفع الي مناسسيب في شريط الطاقة .
- (ج-) تعلى اللزات بعضا من طاقتها إلى البساورةالتستفن كال واستقط القرات إلى منسوب محمد دلالته اعلى من النسوب الزرغي ،
- (د) تنشط الدرات التي في التأسيب المحدة بوساطالإشماعات السافطة لتشمح اشعاعات فها نفس الطور وصود الي التسوب الرفي .



مالم الفكر - المجلد السابع - العقد الثاني

ومن نافلة القول ان اتحملت عن هاهالهادلات وما جنتمه الانسانية من تطبيقاتها ، واكتنى ساكتفي بأمرين لا يخلو بيت منهما .

ولمل حب الاستطلاع جعل الكثيرين منسايعلمون عنهما الكثير ، للما أدى مسن المستحسن أن أهدد خطوات الارسال المسسوع وخطوات الارسال المرئى فى أيجاز ، حتى لا القسل على البعض ، وأضع العلم فى برشامة للبعض الآخر ، دون الدخول فى التفاصيل الغنية الحديثة .

...

الارسال السموع :

يحرك التكلم شفتيه امام الميكروفون فيتشيرضفط الهواء نتيجة لحديثه ، وهذا بدوره يحرك غشاء بمقدار بتفق مع مخارج الالفاظ وشدةالصوت .

وبتكون مجال مفنطيسي في ملف عند مرورتيار كهربائي به ، وبتغير المجال عندما يحمدث ما يضيره ، فحركة غشساء ممفنط في المجسال الفناطيسي يحدث تغييرا في المجال ، وتبما لذلك ينفير مقدار التيار الكهربائي بتفير المجال ،

هناك تفيير في التيار الكهربالي نتيجة لحركةالفشياء ، ومعنى هذا أن المتكلم أمام الميكوفون بعكنه أن بحول طاقة صوته المتفيرة الى طباقة كهربية متفيرة .

تكبر الطاقة الكهربية المتفيرة بواسطة تركيبةمن مقاومات وملفات ومكثفات وصمامات .

وتحمل التفرات الكهربية المكبرة ؛ الناتجة من التغيرات المسبوتية ، على تلبلبات مستعرة بتركيبة ، فتصبح التلبلبات المستعرة تلبلبات عالية مشكلة. وتكبر التلبلبات المستعرة المشكلة.

الطاقة الكهربية كالطاقة الشوئية ، يشميسضها بامراروفي تركيبة اخرى مكونة من مقاومات وملقات ومسمامات ممينة تنتهى بهوائى (ايريال)اى يشمع الحامل والمحمول ، أو بعبارة أخسرى تشمع التلبلبات المشكلة ، أى تنطلق الإضعاعاتالالكترومفتطيسية المشكلة فى الفضاء .

ان علاقـــة التنــاؤب المســطنع الارادي بالتناؤب المحقيقي اللارادي هي علاقة تعاطف ، وكذلك فان علاقة البكاء المصطنع الارادى بالبكاء المحقيقي اللارادى هي علاقة تعاطف ، وهكــاذا إيضا يكون الضحك المحقيقي بالنسبة للفسحك المصطنع ، هذا عند الاحياء ، اما عند غير الاحياء فان مثل هذا التعاطف يسمى بالرئين .

تركيبتان متلبلبتان لهما نفس التلبلب عمند الارتهما تنتهى الأولى بهوائى وبهدأ الثانية بهوائى، فاذا جملنا الأولى تتذبئب وتضع للبلباتهامن الهوائى ، ووصلت بعض التلبلبات الى هوائى التركيبة الثانية المائلة للتركيبة الأولى تتعاطف الثانية مع الأولى وتتذبلب ، وهسلدا هو اساس التقاط التذبئبات عبر الفضاء ، ويسمى التعاطف هنا وثينا . لغسة الامواح

التذبذبات المسكلة هى تغيرات فى التذبذبات فى جميع التجاهاتها ، ولكن الصوت ينتج من تغيرات فى التذبذبات التى تؤثر على غشاء الأذن . وهناكتركيبات معينة من القاومات والملفات والصمامات تحمى التغيرات لتكون فى اتجاء يغيد منه السمع ، وهذا ما يسمى التقويم .

يقابل اليكروفون في الارسال مضخم الصوت في الاستقبال ، فهو يستجيب للنقيرات المحمولة في اتجاه يفيد السمع ، ولكسن لا يستجيب التلبذيات العالمة الحاملة ، لذا يتحرك الهسواء امام المضخم بنفس سابق حركته امام الميكرفون، ويصل الى الاذن فيتحرك غشاؤها ، وتسميمه صوتا هو صوت المتكلم امام الميكرفون ،

خطوات الارسال هى : صوت ــ كهرباء ــ تكبير ــ تلبلدبات هالية مشكلة (تعميل التلديدات الكهرو صوتية الكبرة على تلابلدبات عالية) ــ تكبير ــ اشعاعات الكترومفنطيسية مشكلة ، وهي ست عمليات تبدا بالصوت .

خطوات الاستقبال هي : التقاط بعض الاشعاعات الكهرومغنطيسية المشكلة المرسلة ... تكبير التذبذبات المشكلة - تقويم - تكبير - انزال التحميل (وهــو عكس التحميل اى استخلاص التغيرات من التذبذبات العالية) - الصوت .

وهي ست عمليات ثنتهي بالصوت ، ويمكن احيانا اختصار كثير من هذه الخطوات .

...

الارسال المرثى:

يسمقط الضموء على مواد معينة مشل السيزيرم فتخرج منها الكترونات ، ومعنى هذا أن الطاقة الضوئية الساقطة تتحول الى طاقسة كهربية خارجة . ويزداد عدد الالكترونات كلما لادت شدة الضوء الساقط على المادة الصماسة.

ولتغير سرصة الالكترونات حسب تفسيرنوعية الفسوء . فسرعة الالكترونات عندما يسقط الفسوء الارزق على المسادة الحساسة اكبر مسنسرعتها عندما يسقط الفسوء الاحمر ؛ اذ تتوقف السرعة على تردد الموحة .

يغمر الضوء الجسم المراد ارسال صورته ، وتمكس اجزاء الجسم الفسوء الساقط بقيسم مختلفة ، فالجزء المعتم من الجسم يكاد لا يمكس ضوءا ، والجزء الناصع البياض يمكس كل الضوء الساقط عليه ، وبين هذا وذاك درجات .

يسلط الضوء المتمكس على مادة حساسة للضوءكالسيزيوم ، او ما يسمى الخلية الكهروضوئية ، فتخرج منها الكترونات باعداد تتناسب مع شدةالضوءالساقط،ومعنىهما انالهجرءالناصع البياض مسئول عن عدد اكبر من الالكترونات ، والجسزءالآخر مسئول عن عدد اقل ، وهكذا .

مالم الفكر _ المجلد السابع _ العدد الثاني

لاجراه عملية الاسكاس يستقط الشوء على جزء صغير جدا من البجسم ثم على جزء آخس
يجادره › او بعبارة اخرى بعتبر البجسم اجزاء متجادرة جدا في المساحة › كبيرة جدا في المعدد .
ويم عليها الشوء او يعسجها الشوء مرورا عليهابالترتيب المتعاقب الصحيح › وعند الانتهاء من
سمح جميع اجسزاء الجسم › اعنى صن مسجح البحسم ، يعود الشوء حيث بدا › وتتكرر
معلية المسح ٥ ٢ مو في الثانية ، أي يعسج الجسم في زمن مقداره جزء من خمسة وعشرين جزءا من
الثانية . وزن السورة الملكرة خمسا وشرين مرة في الثانية صورة الابتة في خفاقة ولا مضطرية،
ومعنى هذا كله أن يعامل البحسم كانه يقع صغيرة متجاورة في صغوف . تنار البقع الواحدة تلسو
الاخرى . تنار بقع الصف الاول الواحدة بسدالاخرى › ثم تنار بقسع الصف الثاني بنفس
الطريقة ، ومكذا › حتى آخر صف › وتتم انارة جميع البقع في واحد على خمسة وعشرين مس
الثانية ،

استعمل قديما في معلية المسح الضوئمي قرص مثقب ، مرتبة تقويسه في هيئة حازونيسة شريطة أنه اذا دار القرص غطى الثقب الاول البقعة الاولى في الصف الاول من الجسم ، ثم الثقب الثانى البقعة الثانية في الصف ، ويستمر يقطى الثناء دورانه البقسع جميعها يترتيب البقسع في الصفوف والثقوب في القرص حتى ينتهي الثقب الاخير بالبقعة الاخيره في الصف الاخير .

تستممل في يومنا هذا الاجهزة الالكترونية بدلا منالقرص الدوار ميكانيكيا •

تسقط الحزمة الضوئية المنعكسة من كل بقعة في دورها على خلية ضوئية حيث تتحول الى دفعة كهربية من الالكترونات ، ومعنى هذا النصورة الجسم قد تحولت الى دفعات كهربية يمكن ارسالها في القضاء كما حدث في الارسال المسموع تماما .

خطوات الاوسال هي : ضوء سـ كهرباء ستكبير ــ تدبدبات عالية مشكلة (تحميل التدبدبات الكوروضوئية الكبرة على تدبدبات عالية) ــ تكبير ــ اشعاعات كهرومفنطيسية مشكلة . وهي ست عمليات تبدأ بالضوء .

تقابل الخلية الكوروضوئيسة في الرسال مسطحاً شفافا متفاورا في المستقبل ؛ أي مسطحاً شفافا عليه مادة قضىء عندسا بسقط عليها الكترونات ، وشدة الاستقبادة تتناسب مع عدد الالكترونات ؛ فهي تستجب التفيات المحولة بالما تعدل حرمة الكترونية على المسطح ، وتتغير شدنها بما للتفيات المحولة ، وتعر على المسطحين اوله الى آخره فتظهر صورة مطابقة لصورة الجسم المرسلة ، وقد مسحت الحوية المسطحة ؟ مرق الثانية .

وخطوات الاستقبال هى : التقاط بعـضالاشماعات الكهرومفنطيسية الشنكلة الرسلة -تكبير التذبذبات الشكلة ـ. تقويم ــ تكبير ــ الزالاالتحميل (وهــو عكس التحميل اى استخلاص التفهرات من التذبذبات المالية) ــ الضوو .

وهي ست عمليات تئتهي بالضوء .

القنساة :

تنتشر جميع الامراج الاكترومفنطيسية في الفراغ بسرمة تابتة مقدارها ٣ × ٨١. مترا في الثانية . ولو قيل لنا أن هوائيا يرسل امواجالها تردد ٢٠٠٠ الف ذبذبة في الثانية ندرك فورا ان ولول ٢٠٠ الف موجه هو ٣ × ٨١٠ مترا ١٠ الا تعلل كل ذبذبة على موجة واحدة ، ومعنى هذا أن طول الموجة الواحدة ٣ ، ١٠ مترا على ٢٠٠ الفموجة ، ان طول الموجة الواحدة الف وخمسمائة متر وتعيز الاذن الامواج الصوتية المختلفة عندمائكرن تردداتها بين ٢٠ ذبذبة في الثانية ومشرة المتناقبة وعرف المواج المواجعة الف ذبذبة في الثانية على الامواج الاكترومفنطيسية المواجعا موتية طولها الف ذبذبة في الثانية على الامواج الاكترومفنطيسية : الموجة الاصلية بترددها . ١٠ الف ذبذبة في الثانية ، ١ وبلك وموجة مشكلة جانيية بتردد أكبر من تردد الموجة الاصلية بقدار تدلبلب الموجة الصوتية ، وبلاك يصبح جانية تردد الموجة المائية المثانية برسل الهوالي موجة مشكلة جانية تردد الموجة المائية بهذار تدلبك بالموجة الصوتية ، وبلاك يصبح جانية الثانية الثانية ، وكذلك يرسل الهوالي موجة مشكلة تردد الموجة الثانية الثانية الثانية الموتية ، وبلاك يصبح تردد الموجة المائية الثانية الثانية الشوتية ، وبلاك يصبح تردد الموجة المائية الثانية الثانية الثانية المائية الموتية الموتية المائية في الثانية ، وتدلك يوسبح تردد الموجة المائية الثانية المائية الشوتية الثانية ، وبلاك يوسبح تردد الموجة المائية المائية الثانية المؤلية الشوتية الثانية المائية المائية المائية المائية المائية المائية المائية المائية المائية المؤلية المائية المائية المائية المائية المائية المائية المائية المائية المؤلية المائية المائ

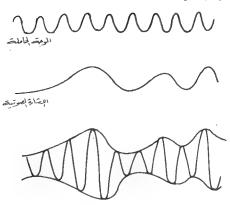
نطقس من كل هذا بأن الموجة الاصليسة تتوسط شريطا من الامواج المشكلة عرض تردداته الله فبلبة في الثانية م واذا اردنا ان نديع على تردد موجة اخرى وجب ان يتوسط تردد هـــــــ الموجة الاخرى ضريطا من الامواج المشكلة ، ولتقامالاذاعتين وتغاديا لتداخل اصواتهما بتردداتهمــــــ المختلفة حيى الف ذلبابة في الثانية بجب على الاقل ان كون بداية شريط نهاية للشريط الاخر، ومعنى هذا أن تكون مسافة التردد بين الموجة الاصلية الاولى والموجة الاصلية الثانية بمقدار المرض التردى شريط كامل ، حيث بتبع نسفة الاولى ويتبع نسفة الثاني الموجة المائية .

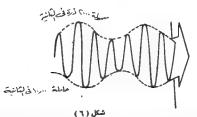
وهناك اتفاقات دولية لتخصيص ترددات،ختلفة لكل دولة لا يصح لفيرها أن تراحمها فيها، وذلك لمنع التداخل والتنسيق بين الإذاهات،وبعضها .

والآن أصبحنا نشكو مسن ضيق الطيف بتردادته المالية وفوق العالية بالاذاعات المفتلفة) وزيده أذدحاما كبر عرض الشريط في الاذاعــةالمؤلية) اذ يبلغ مليون ذبلبة في الثانية او اكثر ؟ والشكوى واردة رغم أن الارسال المؤلي يعمل على تردد مقاراه ، ١٠ مليون ذبلبة في الثانية ، وتبعالمالك قارات ددات الثلاثة المرسلة بهوائي الاذاحة المربق مليون ذبلبة في الثانية الموجة الإصلية و ، 7 مليون ونصف مليون ذبلبة في الثانية الموجة الإصلية و ، 7 مليون ونصف مليون ذبلبة في الشانيســة للوجة الجانبية الصفرى ، وهذا الشريط يسمى قناة .

ربحثا من مخرج من هذا الضيق الجه التفكير نحو استخدام الليزر حيث تبلغ الترددات الف بليون ذبلبة في الثانية . وعليه يعكن زيادة القنوات المستعملة حتى تصبح ١٠٠ مليون قناة، ولاعتبارات عملية يجب ترك فترة سماح بين قناة وقناة ليصبح عدد القنوات ثمانين مليون فناة .

مالم الفكر _ المجلد السابع _ العدد اثنائي





الوجة العضلة شرة آلاف يُطِيعُ في الثانية ومشكلةيوساطة الدرة الدن يُطِيعُ في الثانية وهي تعلى الانتاشارات: أصلية آلاف يُطِيعُ في الثانية » ومشرة آلاف » والنا مشرقاط وطرض الشريط الترددي اللوجهة الرسالة هو ادرمة آلاف

 لو نجح العلم في استعمال البزر في الإذاعة وعلى نطاق واسع (وظنى انه سينجح) لوجب ان يكون الليزر من النسوع الذى يعطى ضسوها مستعرا كها هو العسال في الليسرر الفائرى ، ويعتاز حرمة الفهرة دى اللون الواحد والطسور الواحد من الليزر بمداها ، اذ تصل الى القمر وتستقبل هناك ، ولكن يجب ان نرسل الحسرم الفوئية من الليزر في انابيب لو اردنا ان يكون الارسال والاستقبال أرض أرض .

الارسال الرئي اللون :

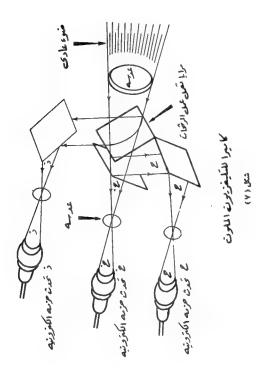
يعرض الجسم المراد تصويره للضوء العادى وتنعكس الأخسواء من الجسم لتمسقط على مجموعة من علمات آلة التصوير حيث تتكون صدورة للجسم على حمائل داخسل الكاسيرا ، ويستقبل الحالف المحاسيرا ، ويستقبل الحائل الصورة ، والحائل إيضا جزءمن البوية الشمة الهبط ، ويلدك تقول ان الصورة تكون على مسطح البوية الشسعة الهبط ، فهي معرضة لان تعر عليها حزمة الكترونات من مدفع الأنبوية لتمسحها بقمة بقمة ، تمسعة الهساحة جميعها بالطريقة التي مسبق ان شرحت عند الارسال المراني العادى وعدد صغوف المسطح هم؟ حشا او خطا ،

يكتسب الحائل شحنة كهربية من الصورة عندما تسقط عليه باضوائها ، والجزء الاضحة لمانا بكسب الحائل فحدة البسر ، اذ تتوقف مقدار الشحنة على شدة الضوء الساقط ، وتوائل الشحنة الجرب ، اذ تتوقف عقدار الشحنة على بقمة بقمة ، وتحتفى شحنة الشحنة وتحتفى اذا مرت عليها حرمة الاكترونات تمر على الصغو بقمة بقمة ، وتحتفى شحنة الواحدة على حيثة نبضة كمربية تع فى تعرف تركيبة قصد تكبيرها عا ، والنبضة القويسة عسى شحنة كبيرة عن ضوء شافت .

تستخدم آلة التصوير هذه في حالة الإرسال المرئي المادى ، أما في حالة الارسال الماون فيوضع بدل الحائل ثلاثة حوائل ، وبدل الضــــوء ثلاثة الوان هي الاحمر والاخشر والازرق . (انظر شكل ٧) .

ولكن كيف نحصل على هذه الالوان وقدغمر الجسم المراد تصبويره الفسوء العادى ، وأنعست الإضواء العاديمة منه لتمسقط علىمجموعة من عدسات آلة التصوير ؟

وضعت داخسل الآلة بعد العدسيات ثلاث مرايا لو نظرت اليها من امام وجدتها نصف عاكسة ، ولو نظرت اليها من خلف وجدتها نصف شفافة . ووظيفتها أن تقسم حسرمة الفسسوم الخارجة من العدسات والداخلة في آلة التصوير إلى ثلاث حزم مستقلة ، ويوضع امام كل حومة مرضع ، فيوضع امام المحزمة الاولى مرضع أحمر ، ويوضع امام الثانية مرشح أخضر ، وامام الثالثة مرضح أزرق . وبدلك قسمنا الفسوء الى ثلاثة الوان ابتدائية ، واذا مستقلت الثلاثة الوان في وقت واحد على حائل ، اى مسسطح واحد ، وسقطت بالنسب الصحيحة ، نرى صورة علانة باجزائها البيضاء والسسوداء وتسمى استضاءة هذه الصورة الدسارة التصسوع علانة باجزائها البيضاء والسسوداء وتسمى استضاءة هذه المسورة المسارة التشسيع اللوني The Chrominance Signals



مالم الفكر - الجلد السابع - العدد الثاني

الشباة، الأمراج

واحدى هاتين الإشارتين عبارة من اشارةالنصوع مطروحا منها اللون الاحمر ، والإشارة الثانية عبارة عن اشارة النصدوع مطروحا منهااللون الانرق ...

ثلاثة حوائل وثلاث اشسارات ، وصبق ان هلمنا أن الأشارة تتحول الى نبضسات كهربائية ، ثم تحمل على امواج التردد فوق العالى ، ثم تشبع الامواج المشكلة من هوائى الارسال ليلتقطها هوائى الاستقبال ، و هذا لا يكفى ، فلا يد من طريقة لفصل الاضارات عن بعضها بعد استقبالها .

لذا تمزج اشسارتا التشسيع اللوني قبسل ارسالهما بغرق طبور بينهما يجمل قمة امسواج احدى الإشارتين تسبق قمة أمواج الاخرى بربع موجة ، ثم يحملان على امواج التردد فوق المالي. وبذلك بمكن فصلهما بعد وصسوفهما الى جهساز الاستقبال ،

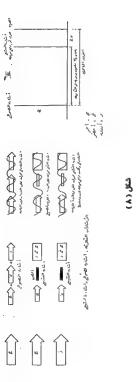
وتحمل اشارة النصوع على امواج ترددها فوق العالى آقل من تردد الامواج الحاملة لاشارتى التشبع اللوني . (انظر شكل A) .

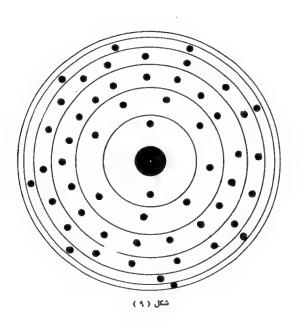
ويسهل بهذا فصل الافسارات عن بعضهالاختلاف التردد في حالة النصبوع ، واختلاف الطرر في حالة النصبوع ، واختلاف الطرر في حالة النشبيع القرنى ، وبععلية عكسية يعكن استخلاص الالوان الابتدائية الثلالة ، ثم يعلن ولان الورية الصبيعة مهبط وأحد ، وتوقيع على مسيطحه الرجاجي مادة متفاررة تسميع « فسيفور » Phosphor « ينبعث منها ضوء اذا سقطت عليها الكترونات ، وترسب هذه الملاة على المسيطح على هيئة بقع صسفية ، منها ما يصدر عنه لون أحضر ، ومنها ما يصدرينه لون اخضر ، ومنها ما يصدر عنه لون الرق . . وتجمع في وحدات ثلاثية دونوع هذه الوحدات المثلثة الالوان على المسيطح ، وخلف هذا المسيطح الخور مسيسماح ، خطف هذا المسيطح المنطقة على المنطح ، وخلف هذا المسيطح المنطقة في الرحدة الملكة ، وسميح للاكترونات الخاصة ، باللون الاحمر ان تستقط على احد نقاط الوحة الملكة والتي يصدد عنها اللون الاحمر ، ومعنى هذا ان فائدة قياع المثل ان يوجه كل الوحدة بالتكتروناته الى هدفه الصحيح ، وهكذا يمكن رؤية الصورة بالالوان الطبيعية وانت على بعد من المسطح ، (انظر شكل ١) ،

التصوير طبق الأصل او انتصوير الهولوجرافي :

افضل حرمة من ضوء الليزر ذى اللون الواحد والطور الواحد الى حومتين 6 واجعل احداهما تسسقط على الجسسم المراد تصدوره لينعكس بعد ذلك على لوح فوتوغرافي 6 واجعل الحزيمة الاخسرى 6 ولنسمها حزمة الاسسسناد ١٤ جعلها تسقط على مراة لتعكس على نفس اللوح الفوتوغرافي حيث مسقطت الحزمة الأولى > ثم خل اللوح الفوتوغرافي حيث مسقطت الحزمة الأولى > ثم خل اللوح الفوتوغرافي وعامله كما تعامل الألواح الفوتوغرافية المادية حتى تظهر عليه صدورة ماالتقطه ، نرى صورة متداخلة نتيجة تعرضه

مالم الفكر ــ المجلد السابع ــ السدد الثالي





ر مالم الفكر ما ألجك السابع ما المدد الثالي

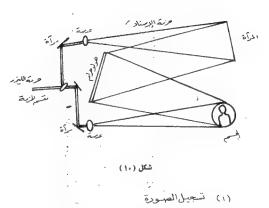
للقطنين مختلفتين ، وتبين الصورة في هيئة نقاط لها كنافات مختلفة ، وتظهر الكنافة الكبرى حيث
لاقت الحزمتان الساقطتان ولهما طور واحد ، اى تقوي احداهما الاخرى وتظهر الكنافة الصغرى
حيث تلاقت المحزمتان الساقطتان ولهما طوران متصدادان حيث تضميفه احداهما الاخرى .
ورغم ان الصورة لا تعت الى شكل الجسم بصلة الا انها تحوى جميع المطومات عن الجسم ، لا ان
اختلاف طور امواج الجسم بالنسبة لطور امواج الاستاد تحدده المساقات بين الهدب الفسوئية
الناتجة من تداخل مجموعتى الأمواج ، وكذلك الساع امواج الجسم بالنسسبة لاتسساع امواج
الاستاد يحدده تباين الاستضاءة ، وهل كل فقد خونت جميع المعلومات عن الجسم في هذا اللوح
المواد جسراس ، بقي علينا ان سننطق هذا اللوح ، او بعبارة اخرى ، نبرز
المدورة الاصيالية للجسسم من هسفة اللسوح (شكل ، 1) .

نفير هذا اللوج بحزمة الاسناد بمفردها ،عند ذلك تظهر الامواج كانها خارجة من مسورة للجسم يمكن رؤيتها بالعين المجردة أو تصويرهافوتوشرافيا بالطرق المادية . وتظهر هذه الصورة دقيقة وطبق الاصل وكانها مجسمة ، وذلك اذاحرصنا أن نصــوب جزمة الاســـناد الى اللوح الفوتوشرافي في الجاه يعمل فاوية كبيرة مع الجاهالحرمة المنعكسة من الجسم ، (شكل 11) .

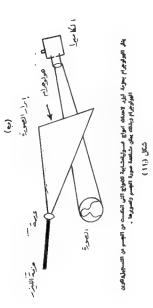
ولقد امكن تصوير المتغيرات الدقيقة التى لا ترى بالمين على اللوح الهولوجرامى ، ثم أيردت الذى عينين رصاصة انطلقت وصورت بالطريقةالسابقة لقطة قبل مرور الرصاصة ، ولقطة عند مردر أفرصياصة ، ثم أيردت فظهرت التغيرات الدقيقة الناتجة عن مرود الرصاصة أو ما يسمى بأمواج الصدمة ، ظهرت ظهورا وأضحا مبينا ، وقد استخدم في هذه العملية ليزر من اليافوت الذى يوسل نبضات محددة من الضوء ذى الطورالواحد .

وربعا نسجل تفرات تقرب من طول موجة الضوء ، وبالتالي تقل كثيرا من سمك المستحلب على اللسوح البولوجرامى ، وبلالك ترى معة التنداخس النسائج من التفرات ، وتعمل هماه التفرات العميقة عمل محزوز ضوء لجسم اذبحرف الالوان الضوئية في زوايا مختلفة ، وهناك علاقة بين طول الموجة وزاويسة الانحراف تجمل ق الامكان ابراز المسسورة بالمفسسوء المادى ، ويستحسن في هذه الحالة أن تكون حزمة الإسناد تقابل أحد وجهى اللوح ، والمحزمة المنعكسة من الجرم تقابل الوجه الآخر .

واحيانا يستخدم في**زر هليوم نيون** بحزمته الحمراء مع **ليزر ارجون ــ ايون** بحزمتيه الخضراء والزرقاء ، وتؤخذ لقطة لكل لون من هذه الإنوان بعد انمكاسها من المجسم ، بالإضافة الى حومة الإسناد ، وذلك لاستحداث صورة مجسمة ملونة ترى تحت الضرء المادى .



حزمة من ليزر تلسم الى حزيبتين من الفدود بوساطةمرآة لصف شطاطة . حزيمة تسقط على الجسسم وتنكس منسه الى لوحاوتوفرال (هولوچرام 7 . وحزيمة أخرى تسقط على مرآة وتسمى حزمة الإسنادونتكس منها الى نفس الفرخ الفوتوفراق (هولوچرام) .



امواج لا تخلف اليماد :

استخدمت موجة طيف من موجاتطيفاالسيزيوم لاستحداث معيار زمنى دتيق جسدا ، وقد جرى على الهيار ما يجرى على البشر في عدمالدقة ، ووسسلت مدم دتسه ثانية في كل للالة فرون .

وهذه الوجة لها تردد ثابت محدد في منطقة ترددات الامواج اللاسلكية ، ومن حسن العظ ان يسهل قياس ترددات الامواج اللاسلكية ، واهل عملية قياسي هسله الترددات هي اضـــبط عملية فيزيقية .

ومن خصائص اسرة السيزيوم ، واقصدمجموعة المادن القلوية ، فن يسكن الكترون واحد القشرة الخارجيه للرتها ويسمى في هذه الحالةالكترون التكافؤ .

نعود ونقول أذا غيرت الالكترونات ترتيبها بمعنى أن أنتقل الكترون من مدار ألم مدار البعثت أمواج الكتروم فنطيسيسية أو امتصبت أمسواج الكتروم فنطيسية ، ولو كان تفير الطاقة كبيرا فأن تردد الاشعاع يكون فالبا كالاشعة السينية ، ولكن أو نتج من حركة الانتقال طاقة صفيرة فأن طول الهجة يكون أكبر والتردد أقل كالاشعة المنظورة .

"نظر الى اللون الاصغر الصادر من مصابيح الاضاءة التى بها بخار الصوديوم تجد طاقة امواج
هذا اللون الاصغر صغيرة تقرب من طاقة اكترون يتحرك بين فرق جهد مقداره فولطان ، وانبعث
هذا اللون تتيجة حركة الكترون فيدوة الصوديوم ، ولو كانت الطاقة الحل من ذلك لكانت الاصواج في
منطقة الامواج تحت الحمراء ، وإذا انخفض خااطاقة من هذه الطاقة الفشيلة لكانت الامواج في
منطقة الامواج ذات التردد المنخفض ، اعنى فى منطقة الامواج اللاسلكية ، وهذه الطاقة الاكتر
شنلة الامواج ذات التردد المنخفض ، اعنى فى منطقة الامواج اللاسلكية ، وهذه الطاقة الاكتر
شنالة مى حصيلة الانتقال مين منسوبين متعاورين ، اما اللون الاصغر فهو حصيلة الانتقال من منسوب الى منسوب آخر بهيد بعض الشيء ،

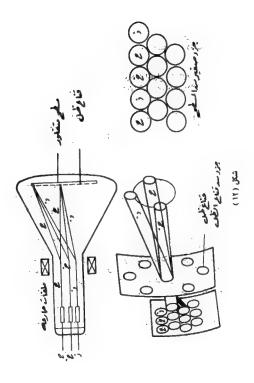
هذا ما يحدث للمرة الصوديوم ، بل لجميع افراد مجموعة المناصر القلوية ومنها السيويوم ، وان اختلفت الامواج لاختلاف ترتيب الالكترونات.

يدور الكترون التكافئ في معدن السيزيون حول نفسه في اتجاه عقرب الساعة او عكس اتجاه عقرب الساعة ، ونقول احيانا ان لغه الى اعلى او الى اسغل ، وكذلك تدور نواة ذرة السيزيوم حول نفسها في اى من الاتجاهين السابقين .

واذ نتحدث عن الالكترون والنواة ننظر الى الوضوع نظرة اخرى ونقول ان لفهما في الجماه واحد اى على اتفاق ، او ان لفهما في الجاء معاكس أى على خلاف ، لذا بوجيد في ذرة السيزيوم

377





منسوبان متجاوران ، وتكون الذرة في احسدى الحالتين ، والطاقة الكلية في الحالة الاولى غسير الطاقة الكلية في الحالة الثانية ، وعلى كل فالفرق بين الطاقتين ضئيل جدا ، لذا كان احتمال وجود اللرة في احدى الحالتين قدر احتمال وجودها في الحالة الإخرى ،

لو اثيرت اللمرة وغير الاتكترون اتجاه لفه من ناحية الى الناحية الإخرى لتفيرت الطاقة الكلية ، وينتج عن ذلك أن تمتص اللمرة أمواجا لو اكسبتها الانارة طاقسة ، أو تنبعث من اللمرة أسواج لو انقدامها الانارة طاقة ، وتمتص الامواج أو تنبعث في منطقة الامواج اللاسلكية ، وذلك لصفر مقدار التغير وبالتالي صغر التردد وكبر طول الموجة .

والكتسرون التكافئ ككل الكترون جسسيم مشحون بالكهرباء وهو في تحركه كهرباه متحركة، ومعنى هــذا أنه في تحركه بتصرف تصرف التيار الكهسريي ، والتيار الكهربي مصسحوب بمجال مفتطيسي ، وبتقير الجاه المجال أذا تقير الجساه التيار ،

فسلا غبرابة أذن أذا كان لف الالكتسرون مصحوبا بمجال مفطيسي يتقير الجاهه بتقير العجاه والمجاهد مصلحية الله ، ولا غرابة أيضا أذا تأثرت اللرة بمجلل مغنطيسي خارجي ، وذلك بمحكم مصلحية المنظيسية لالكترون التكافؤ الدوار حول نفسه ، وهو غير الالكترونات الاخسري الموجودة في قشرة داخلية متكاملة ، أذ يصاحب كل الكترون زميلا بماكسه ، ويمحو احداهما الر الآخر ، فهمي في مجومها لا الرابه الولايات المنظيسية وبدلك يخلو الجو للاكترون التكافؤ بمجاله الفنطيسية .

ولكن ما لهسلنا الحديث والاسواج التي لاتخلف الميعاد ، انه تمهيد لوصف جهاز لاظهسار هذه الامواج بترددها الذي ينتقل بفضل ظاهرة الرئين ليتحكم في الة وقت حتى لا تخلف التوقيت الصحيح ،

أنبوب طويل مفرغ من الهواء تماما عند احدطر فيه فرن لتسخين السيريوم ويخرج منه حزم من ذرات ، من ذرات بخار السيريوم مستقيمة وهند الطرف الثانية كاشف يسجل مقدار ما يصله من ذرات ، وبالقرب من المؤدن مقطيس بعوف الدارت بعد خروجها ، وبجورار الكاشسف مفتطيس تان ، كان ويوضع بين المفتطيسي بالاس المفتطيسين تجريف رنان به مجال مترود الكترومفطيسي لالاماة المارات ، وتردده مساو تماما لقدار تردد الموجة الناتجة عن ضرق الطاقة بين حالتي اللرة ،

وحكمة اثارة الذرة أن يغير الاكترون لغه ، وبلالك تنفير خواصسه المنطبسسية الى خواص عكسية ، لذا نرى المنطيس الثانى المائل بحرف اللرات وقد تغيرت خواصها المنطبسسية الى الاتجاهالمساد لانحرافها الاول ليمحو اثر الانحراف الناتج عن المقطيس الاول ، وبدلك تصل اللرات الى التكاشف الذي هو على استقامة الغرن .

ويمين مقسدار التردد السدى عنده تحدث الانارة بدقة كبيرة فريدة من توهها في القيامسات الغيزيقية . وهذه العملية اجمالا هي اساس عمل ما يسمى بالساعة المدرية .

عالم الفكر _ المجلد السابع _ المقد الثالي

التر الضوئي:

ان معيار قياس الطسول هو طسول الموجة الحمواء المنبعثة من كاديوم في مصسمياح تفريغ كوري . ويفضل الآن اسستخدام طسول الموجة الخضراء المنبعثة من الزنبق ١٩٨ المصنع صن اللحب بعد تنشيطه في فرن ذرى .

ان الفسوء أسواج الكترومفنطيسسسية ، والوجة المنية لها تردد محدد وطول لا يتغير ما دام الضوء فى نفس الوسسط ، للدا نرى طــولالوجة اطول فى الفراغ منه فى اى وسط ما ، اذ كلما ازداد معامل الكسار الوسط نقص طــولالوجة .

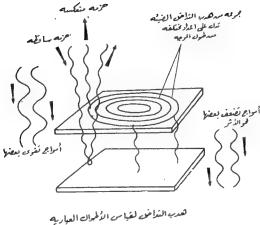
ومندما تنار ذرة لاعطاء ضوء له تردد ممين كان طول الوجهة الفسولية ثابتا وهي في نفس الوسط ، وقد اجربت التجارب الضولية وانقت جميما على ان المتر الامسام المحضوظ في باريس يسادى ومتر ضرئي مكسون من معدم مهن من اطوال الوجهة الحمسراء في الفسراغ وهسو 100٣١٦٥٥٠ طول الموجة الحمراء في الفراغ هسو 100٣١٦٥٥ طول الموجهة الحمداد في الفراغ هسو المائة المحاسرات المن المقدر الومان) فهمما اصاب المتر الامام فنعن على الناقد معرض متوان ،

ولكن كيف نعين عدد الوجات . . . ولتقريب ذلك اللاذهان ضع لوحا زجاجيا مستويا ومواترنا للوح مماثل على بعد منه ، والبعد بعض من المتر ، واسمح لفنوء بلون واحد وهو الفسوء الاحمر من الكادميوم ذى التردد المين وطول الموجه الثابت ، اسمح له ان يعر خلال اللسوح الزجاجي الأول ، تجد ان بعضا من الامواج تعكس من سطح اللوح الأول والبعض الآخر يستمر مخترقا المسافة بين اللوحين ليمكس من سطح اللوح الثاني .

ويجتمع الضوء المنمكس من السطح التأتي بالضوء المتمكس من السطح الاول . . . وإذا كانت المسلحة بين السطحين هي المسلحة بين السساقة التي تجعل قمة الموجة الاولى المنمكسسة تنطبق على قمة الموجة النامكسة للإحقاد شوء ماع الموجة النامكسسة بلحو اثر المسوء الرائضوء ، وذلك لاتنا جملنا يعض الملسوء بسسلك مساراء والبعض الاخر من مسار الآخر ، كم اجتمعا ما انفاق النامية العظمي بموجة احلمها ميمالنهائية المطلعي بموجة احلمها ميمالنهائية الصفرى لموجة الاخسر ، وبالطبيعة في حالتنا هلمه ترى اجتماع خسوء مع ضدوء بنتجالاها .

تقطع اشمة النسوء المائلة عن مسطح اللوبراوية معينة نفس المسافة قبل الاجتماع فاذا كانت هذه المسافة تساوى عددا صحيحا من طول الوجة ، اى ان قمة الموجة الاولى المنتمكة تنطبق على قمة المرجة الثانية المنحكة تتكون حلقة من نور . . بعموفة عدد الحلقات التى تمر في مجال الرؤية عندما يقترب اللوح من اللوح حتى التمامريمكن حساب البعد بين اللوجين ، اذ ان المسافة بين حلقة وحلقة هى طبول موجة واصدة . (انظر شكل ١٣) .

ولعلى وضحت فكرة مبسسطة عن كيفيةممرفة طول المتر الضوئي الامام .



شکل (۱۳)

مالم الفكر ... الجلد السابع ... العقد الثاني

الاشعة الظلمة :

آن لذا انفظر الى الامواج الاكترومة نظيسية نظرة شساطة فهى اصواح تنفق سرعتها وسرعة الشوء الذى هو منها وتختلف في اطوالها واصلافي ترددها ، فمنها المتخفض ، ومنها المسالي ، ويتحكم التردد في الظواهر الطبيعية ، فالامواج بترددها العالى اشد قدرة على النفاذ في الإجسام من الامواج بترددها المتخفض .

ويحسن وضع الصورة باكملها قبل التكلم من أى شيء آخر .

والبنا بتصنيف الاصواح وترتيبها ترتيباتنائيا حسب ترددها وكاننا رتيناها تصاعدها حسب طول الوجه ، اذ التردد في الطول يساوي ثابت هو المراحة ، لذا تجد امواج اشسمة جاما اكثر الامواج ترددا ، فهي أقصر الاصواج ، ولا يتمدى الطول المرجى لها ٨ × ، ١ – ١٢ مترا في حين أنه لا يتمدى في الاشمة السينية ٨ × ، ١ – ١٠ مترا في المجولة لا تتمدى ٢ × ، ١ – ٨ مترا و القصير الاقصر من الاشمة فوق البنفسجة المجولة لا تتمدى ٢ × ، ١ – ٨ مترا و الإتمادي المكتشف منها ٤ × ، ١ – ٧ مترا ، ثم لا يتمدى الطول المرجى في الاشمة المنظرة من ٧ × ، ١ – ٢ مترا و الاشمسة المنظورة تبددا بالاشسمة المنظورة تبددا بالاشسمة المنظورة تبددا بالاشسمة المناسبة المحراء فلا يتمدى ٤ × ، ١ – ٢ مترا الطول الوجي منها ٣ × ، ١ – ٤ مترا ، والمجهول من هداه الاشمة لا يتمدى ٤ × ، ١ – ٢ مترا والقسير الاقمة الاسلكية لا يتمدى ٢ موراة اللاسلكية لا يتمدى خسبة ١٢ في مترا ، الما مترا ، أما أمواج التيارات المبادلة فلاتمدى خسبة ١٢ في مترا ، أما أمواج التيارات المبادلة فلاتمدى خسبة ١٢ في قيار مترا ، فالمراء المالاساكية لا لاتمدى

يستحوذ الفموه النظور واقصد به الإمواجالتي تفيد المين في رؤيتها للاشياء يستحوذ على منطقة صفيرة من طيف الامواج الاكترومفنطيسية ، فالفاليية المظمى من اشمة هذا الطيف لا يفيد المين في الرؤية المباشرة ، فهى اشمة مظاهة فلجالى وسائل وسيطة لإستنطاقها وتفهم لفتها ،

ولإبراز ضالة السنط المنظور من الطيف القطورات السنانة الترددية هي نسبة تردد النهاية الترددية السمانة الترددية هي نسبة تردد النهاية الترددية السمانية النهاية الترددية السمانية النهاية الترددية المناسبة الترددية الترددية هي نسبة تردد البناية ، وهذا ما التي تردد هو ضعف تردد البناية ، وهذا ما يسمى جواب ، وسنعتبر الجواب هو الوحدة ، وجواب الجواب وحدة ثانية ، وهذا الجواب هو الوحدة ، وجواب الجواب هدت وحداث الحرى ، وتنفرد الاضمة فق المناسبة المساسبة المساسبة

ومن هنا نرى أن الضوء النظور محصــودين ظلمات فوقها ظلمات ، وظلمات تحتها ظلمات، (انظر شكل ١٤) .

لموك موجه		لموك الموجه
		۱۰۰و در متر ۱۰۰۰ متر
	7 1 2 2 1 2	
داديو	شودلي أمواج طويله	
شرايط إذاعه	بثريط أمواج متوسفه	۱۰۰ متر
	شريط أمواج فصيره	۲۰ متر
ا لمواصلات افعلا میلکیدے	مثربط أمواج ثديرة القصر	۱ متر
وادار	شوبط أثواج ميكوويد	۱۰ مشتیدز ۱ مشتیمتر ۱ مللیمتر (۱۰۰۰ میکرون)
	مدالن تمنا لجراد	۱۰۰۰ بیگرون ۱۰۰ بیگرون ۱۰. بیگرون (جرا مهرملیوردجزه
1.1.1.	• الضودا لنظور	
	أشعة إكس.	22 \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
	أمثعة جاما	يا الجستروم الأور

الطيف الانكترويفيّا لميسبيه شكل (١٤)

عالم انتكر - المجلد السابع - المدد الثالي

نعود ونتـول ان نظـرة عابرة على طيـغالانسـعاصات الالكترومفنطيسية نـرى ان منطقة الضوء المنظور منطقة ضيقة تحدها من الجانبينمنطقتان مظلمتان ، احداهما يعلو تردد امواجها على تردد امواج الضوء، والعلو يصحبه قصر في طول الموجة ، والانخفاض يصحبه طول في طول المرحة ،

وهما يتفقان والضوء في تعوجهما المستعرض والاش الكهربائي والمفتطيسي وفي السرعة الثابتة في الغراغ . ولعل هذا الثبات في السرعة هو العقيقة الوحيدة المعترف بها علميا التي لا تتكيف باختلاف الظروف من مكان الى مكان ، او تتغير يتغير الحالمن حال الى حال .

وقد ادت هذه العقيقة الى امكانية تحويلالدة الى الشماع وتحويل الاشسماع الى مادة ثم اجري الجواب المعلية الناجحة لتشعيع المادة من جهة وتجسيد الانسسماع من جهة اخبرى ، ولى مود الى مده التجارب اذ لا يصح مؤقتا انتلهيني من اتمام حديثى من الاشمة المنافعة . وان كتت ساسجل ما جاد في اكتب المدرسية من أن الامراج بتردداتها المالية تنقل في الاجسام ، وقد اربينا الإطباء المورس يستخدمون المالية تنقلون السمة المنافزة في مبدان الشمة المنافذة في الكتسف من عبوب في التمسنيعاه و التبحق من التركيب البلسوري البلسورات . وراينا رابانا الأمسانية المنافزة المورس وراينا المنافذة في الكتسف من التركيب البلسوري البلسورات . وراينا رابانا الأمسانية المنافزة من من نسبع المنافزة و رواينا المالية و رواينا المنافزة و مورفة اللوحات الفنية الأصيلة و تدييزها المنافزة عن المنافزة وقد البنفساية لتجد البيض الطائح يعطي لونا احرا والبيض القديم يعطي لونا الرقا مساوياءال البيض القديم يعطي لونا الرقا مساوياءال البيض القديم والتحقيم وتنتية الهوراء من الجرائية .

ومن رحمة الله أن جعل الاشمة ذات الترددالمالي تمتمي في الجو المحيط بنا قبل أن تمسل ألى الارض ؛ ونتيجة لهذا الامتصاص أن ارتفت درجة حرارة الجو حتى أنه على ارتفاع أكثر من ١٥٠ كيلو مترا فوق سطح الارض نجد الهــواءاسخن منه على سطح الارض .

وتختلف طبيعة هذه الطبقة الساخنة عنطبيعة الهواء اسفلها ، لذا في امكانها ان تعكس الامواج اللاسلكية والامواج الصوتية لترتد البناونلتقطها .

ولا يفوتني أن أقول ن هذه الترددات العالية تبدأ من جانب منطقة الفسوء حيث الاشسسعة البنفسجية ، وتبدأ بالاشعة فوق البنفسجية .

اما الامواج المظلمة في البعائب الثماني مرمنطقة الفسوء حيث اللون الاحمر تعتاز بطول موجة اكبر وبتردد منخفض ، وتبدأ بالاضمعة تحمت الحصواء او ما يسمى بالاشعة المحرارية الا يسجل مقياس الحرارة ارتفاعا في درجة الحرارة عندماينقل من منطقة الضوء المنظور اليها > وربعا يرجع لقسة الامراج

ذلك الل بلادة ترددها ، فهي تطبق نقط تحريك الجزيئات حركة تلبلبية ، وهكذا تتولد الحرارة وتستخدم فى التجفيف ، وفى الطهو ، وتسمسخين جدور النبات ، ويستعان بها فى معرفة تركيب الحريثات ،

وبلادة الاشمة تحت الحمواء تجعلها ضعيفة الاستجابة للاستطارة عندما تمر في الجو المعيط بنا قادمة ضمن اشمة الشمس، فتمرق في الجو ءفي حين ان الاشمة الزرقاء ، وهي انشط منها لكبر ترددها بالنسبة لها ، فاستجابتها الاستطارة اكبر فتملاً السماء بزرقتها ، وهـلما دليلنا على زرقة السماء دون التوفل في الاسباب العلمية بماينبو عنه المجال ، وقد استفاد العلماء من هـلم البلادة في اخذ الصور في الظلام اذ ان الاشـمةتحت الحمرة تنفذ في الضباب إلى مسافات كبيرة.

وبحسن أن نتبه من يريد أن يلتقط بهذه الاشسمة صوراً لحقىل به غرس أن الكلوريغل (الخيضور) لا يعتص الاحمر القائي لذا تتمكس الاشمة تحتالحمراء من أوراق الشجر والمحسالتي الخضراء ، وتؤثر على اللوح القوتيفراق الخاص بالاشمة تحت الحمراء ، ويحدث في اللوح ما يشبه تعرضا الاشمة أكثر مما يجب ، فتظهر الاشجار والاغصان والمشاش الخضراء كانها مقطاة بالجليد ،

أما ما بقى من أمواج طوبلة فعنها الامواج اللاسلكية وامكن استحداثها في الاذاعة المسموعة و الاذاعة الرائبة ، ولكن هناك أمسواج لاسساكية تصادرها الشسموس والنجسوم وباسستقبالنا لها ازدادت معرفتنا من الشسمس والنجسوم زيادة كبيرة ،

فقد لاحظ علماء الصين القدماء عندما قلبواالنظر في السماء ودونوا في سجلاتهم حدثا خطيرا في سماء عسام 1001 بعد الميلاد والحدث التخطرهو انفجار نجم راوه باعينهم المجردة .

وما اكثر النجوم اللامعة بضواتها، وما اكثر الكواكب المضيئة بانعكاس انوار غيرها واكثر بهله وتلك عند الاستعانة بالتلسكوب ، وكلما قسوى التلسكوب (المرقب) تكشفت لنا عوالم وعوالم . وهناك تلسكوبات تكشسف عن نجوم تبعد عنسابعدا يجعل ضوئها يصل الينا في الف مليون من السنين .

وبحال ضوء النجم كما يحلل ضوء الشمس الى الوانه ، والالوان تنبىء من النجم ومن تكوينه ومن سرعته ، وحديثا استخدمت مين لاسلكية تسقبل الامواج اللاسلكية، وبهذه المين تحقق علماء عصرنا هذا من دقة ما رآه الصينيون القدماء . . . فحيث كان الانفجار تصدر الامواج اللاسلكية تنبىء من مخلفات الانفجار .

اذن لا بد من استقبال الامواج الضوئية مسنالنجوم والشموس ، وكذلك استقبال الامواج اللاسلكية المسادرة منها حتى نحصسل علمي،معلومات لها قيمتها . ومن الغريب أن الخالف

عالم الفكر ... المجلد السابع ... أأمدد ألثاثي

من النعجر، يصدر أمواجا لاسلكية اقوى من اللامع منها . وعلى كل قان العلوم الفلكية والفيزيق...! الجوية تدين في تقدمها الى علم الفلك اللاسلكي .

كنت احب ان اتحدث من الرادار وهو امواجلاسلكية ترسل عبر الفضاء ثم ترتد لتنبئنا ان اعترض طريقها معترض نواه صورة ونصدده مكانا ، لذا يهدى الرادار الطائرات السديقة ويكشف عن الطائرات المفيرة ، وهو جندى المرور للطائرات والسفن على السواء يجنبها الاصطلام عندما تتملر الرؤية .

كنت احباد ان التحدث ايضًا عن امواج الكترومفنطيسية قبل انها طويلة جدًا يبلغ طول موجها للالين مليونا من الكيلو مترات مجهولة الاصل ،ولكن يتنبأ بأنها ستكون مفيدة لعلماء الفيزيقا الارضية .

ثم هناك أمواجلاتزال معلقة بين الحقيقة والخيال هي الامواج التثاقلية .

كنت احب ان اتحنث من كل هذا وغيره ولكن العين بصيرة والأسطر المتاحة قليلة .

...

الأصوات السموعة والاصوات الصامتة ...

الطريق مسدود في الفراغ الخالي من المادة أمام امواج الصوت ولكنه مفتوح لها في الوسط المادي بسرعة ابطاً بكثير من سرعة الضوء . وتصل احيانا الى جزء من مليون جزء من سرعة الضوء . ولها ترددات مختلفة ، فالمسموع منها والسلدي تؤثر في آذاننا ببدأ من . ٢ ذبلبة في الثانية انخفاضا الى اقل من ٢٠ الف ذبلبة في الثانية علوا .

ولكن ما يعلو من ذلك فهى أمواج الاصوات غير المسعوعة لنا نعن البشر ، اعنى أمواتا صابتة وغالبا لا يتعدى مداها عشرة ملايين ذبلبية فيالثانية ، ويستمعلها الخفاش استعمال الانسان للرادار في تحسس الجاهاته ، فهو يرسل اصواتاصامتة ، وتحس الاسماك بالاصوات الصامتة فتجلب اليها ، وهذه طريقة عملية لتجميعها قصد صيدها .

وللمقارنة بسين طاقة الامسوات المسموعةوالاصوات الصامتة نبجد أن الطاقة الصوابــة المسموعة التي يرسلها خطيب يتكام ويتكام دورتوقف لمدة مائة وخمسين عاما تكفي لرفع قدجة حرارة ماء في كوب الى دوجة الفليان ٤ في حينان بيضة تصل سريما الى درجة الفليان لووجئت في ماء تعربه موجة صوت صامت ترددها اكثرمن مليون ذبذبة في الثانيــة .

وامواج الاصوات الصامتة لها استحداثات كثيرة علمية وصناعية . ترسل حزم من امواج الاصوات الصامتة الى اهماق مختلفة في البحوروالحيطات للتعرف على صمات القاع . وتستخلم في اختبار المواد دون اللافها ؛ وفي الفسسالات وللتنظيف ولغير ذلك من استعمالات شائقة .

الامواج المادية :

تعدثنا عن الامواج ولم نتحدث عن اصولها ، ناصول الامواج النظور منها والمظلم هي حركة جسيمات اولية ، فظهور امواج الضوء النظوروالاضحة فوق البنفسجية والاضعة السينية هو نتيجة لانقال الالكترونات من مدار لها في المدوالي مدار آخر ، وتظهر امواج اشعة جاما نتيجة حركة تنقلات بين وحدات نواة المدرة ، وتظهر الامواج اللاسلكية نتيجة حركة فبلبية للالكترونات الطبقة في سلك ، او نتيجة تحسول الكترون تكافؤ ليصبح اعسر او يغير اتجاهه حتى لايرى اصد .

والسؤال التبادر الى الذهن هل اصولالامواجامواج ، وقد ثبت نظريا وتجريبيا موجية الاصول ولكنها امواج من صنف آخر سميت امواجا ماديةولو نسبناها الى اول من اشار اليها نقلنا امواج « دى بروجلى » ،

ولكنا نعام ان الحبسم ، اى جسيم اولى اوم كب، له كمية تحوك هى عبارة من كتلة مضروبة فى سرعة و مستهد و المستهدد و مستهدد المستهد المستهدد و المستهدد ا

وهذا الثابت له شنان كبير احدث في الطائم فررة مباركة نهضت به نهضة قوية بصيرة ، 14 بين حدود العلم التي يجب ان لا يتمداها ، واثبت قودية الطاقة اسوة بغروية المادة . فالطاقة من وحداث كما ان المادة من وحداث . ولكني لا اربدان استبق المحوادث . وهكذا ارجع الى نفسسي واسائلها كيف ثبت ان الالكترون مسوج ، او بعبارة اخرى كيف ثبت ان الالكترون يتصرف لصرف الامواج ونحن نحكم عليه من آثاره وقد عجزنا عن الاسساك به .

تعرف العلم على البات بلانك في بداية القرنالحالي وتعرف على الامواج المادية في نهاية الوبع الاول من القرن الحالي ، وبين البداية والنهايةرسخ الثابت في العلم وحدد تحديدا دقيقا باكثر من طريقة وفي كثير من ميدان من ميادينه وظهرانه طاقة الموجة على ترددها ، ومعنى هذا ان ثابت بلائكمو طاقة الغبلبة الواحدة كمية معترف بها ومحددة تحديدا دقيقا .

وقبل هذا وذلك تعرف العلم على الالكترون وحددت سرعته وكتلته بطرق علمية مختلفة ، او بمبارة اخرى هناك طرق علمية لمرفة كمية تعرك الالكترون ، ولنا ان نتحكم في هذه الكمية زيادة ونقصانا ، ونحن نعلم ان الالكترون ينحرف كهربائيا وينحرف مغنطيسيا وبدلك يمكن اكسابه سرعات محتلفة .

ولمل في امكان القارىء الآن ان يحسب طول،موجة الالكترون وقدزود بمعلومات كالمية عن

مالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثائي

كمية تحركه ومن قيمة ثابت بلانك وسيجد انطول موجة الالكترون تكون احيانا في حدودالوال الامواج السينية ، للذا اعيدت التجارب التي سبق ان اثبتت موجية الاشمة السينية على الاشمة الالكترونية اي على حرمة من الالكترونات تأخذ مكان حزمة الاشمة السينية .

سجل العلماء صورا فوتوغرافية لحزمة الالكترونات عند سقوطها على اللوح الفوتوغرافي
بعد مروقها خلال رقيقة من اللهب الخالص ومااشبهها بالصورة التي نحصل عليها بحزمة من
الاشعة السينية : حلقات مضيئة على رقعسة مظلمة ، وحيث الانارة تسقط اسواج الاشعة
السينية تقوى بعضها البعض ، وحيث الظلام تسقط امواج الاشعة السينية تعاكس بعضها
المحضى ، وهي ظاهرة التداخل في الامواج ،

وتدل كثرة الحلقات على كثرة المستوياتالتي تميل من بعضها البعض داخـل الرقيقـة اللهبية ، وتعكس الاشمة لتسقط على اللوح فى زوايا مخروطية مختلفة ، ويمكن معرفة طـول المرجة بدلالة الإبعاد والزرايا .

ويدل نطابق الصورتين على ان الالكترونات تتصرف تصرف الامواج ، ويمكننا بنفس العلاقة ان نعين طول موجة الالكترونات ، ووجد طول الهرجة مطابقا نماما لطول موجة دى بروجلي .

وخشية أن يدور بالخلد أن الحلقـــاتالالكترونية ليست الكترونية ولكنها حلقـــات للاشمة السينية تولدتبعد اصطدام الالكتروناتبالرقيقة ، عرضت الالكترونات بعد مروقها من الرقيقة اللهبية لمجال مفنطيس فجارت الحطقات في موضعها السابق .

ويهذا اصبحنا نفسر الثواهر الطبيعية باعتبار الالاكترون موجيا ، والسم المجال فوجئنا تفسيرات لما عمرنا عن تفسيره باعتبار الالكترون جسيما ، بل استقام معنا واصبح الشسارد المتنص من الفروض نتائج سليمة مسع الصورة الرجية ، واصبحنا نستخدم موجة الالكتسرون كبديل عن موجة الفسوء اذا اردنا تكبير الدقيق الادق الذي عجز اليكروسكوب (المجمر) العادي عسن تكبيره فهنساك ميكروسكوب الكتروني بعدساته الالكترونية فاهد على موجية الالكترون ، وان كتت أقرر أنا لا زلنا نشكو من الازدواج ، ومهما كان من الاسر وعلى اي صورة جسال لالكترون أن يتصرف ، ففي امكان رجل العلمان يحيله الى أمواج الكترون مغنطسية ذلك بان يصوبه ناحية بوزيترون ، وهو الكترون موجب، فيجتمع الالكترون الموجمه الالكترون السالب، وتبلك بأنواة قبلة عدد العملية حرصا منها على قوائين البقاء والمساهمة في المحافظة عليها لو أصابها خلل من معلية الافناء .

وبهذا امكننا تشميع اللدة اي تحويلها الىاشماع . وقد سمح لاشماع جاما ان يقابسل

لقبسة الامواج

ويغلك أمكننا تجسيد الإشماع اعني حوات الطاقة الى مادة ، وسبق أن رأينا تحويل المادة الى طاقة . كل هدا تحقيد التيجة الفرض القائل أن سرعة الضوء ثابتة لا تتفير ومهمسا قيست ، قستها متحركا أو ساكنا ، راكبا أوراجلا ، فهي لا تتوقف على المسدر أو على الراصد ، فقياسها من مربط ساكن كقياسها من مربط متحرك .

وكان مسن نتائج هسذه الفكرة ان ادمعيتالمادة في الطاقة واصبيحت المادة طاقسة مركسزة قدرت تقديرا،ولقد لمبحدا التقدير دورا خطيرافي التطبيقات اللدرية .

. . .

لفسة الامواج :

اللغة جمل وكلمات ، ومن الكلمات تتركب الجمل ، والكلمات فى لفة الامواج ، حيث العام فى طفولته لم ينضج بعد ، كانت اشارات سن فترات مضيئة وفترات مظلمة ومن ومضات . وهكدا كان يتخاطب البحارة من سفينة السمي سفينة ، والجنود من قلمة الى قلمة .



مالم الفكر _ المجلد السابع ... العقد الثاني

ولكن وقد تقدم العلم وتشابكت المعرفةوالتقنية ، اصبحت لفة الامواج معروسة على اسمى علمية سليمة ، واصبحت كلمات هذه اللغة هي التردد والاتساع والطور وفترات مظلمة . فضمد لغة الامواج كلمات اربع قادت المدنية الى اوجها وارتفعت بالحضارة الى قمتها .

والتردد هو اللون فى الشوء والنخصة فيالصوت ، والاتساع علامة الشسدة فى كليهما ، اما الطور فهو علاقة الترابط بينالامواج وبعضها،اما الفترة المظلمة فهسي تلاشسي التردد ، وإذا تلاشى التردد اختفت الامواج وبالتالي لا اتساعولا طور .

وهذه الكلمات بتشكيلاتها المُختلفة تكوّن جملامفيدة ، ولقد ضربنا لذلك الامثال ، فالرؤيــــــة الماونة تعتمد على الالة ترددات منفردة الممجتمعة بكامل هيئتها مع اختلاف في التردد ، الم مجتمعة في غياب احد افرادها ثم مجتمعة في حضـــورالفائب وغياب فرد آخر من افرادها كل ذلك مع اختلاف في الاطوار مقدرة تقديرا في الاجتماعات الناقصة غير الكاملة .

ولعل الاصوات الوسيقية التي نظرب لهامتل واضح لعمل فني كونته الامواج الصوليسة بتائف بين الانفام المختلفة واطوارها واتساعها وتوقيتها ، او بعبارة اخرى كونت الامسواج الصوتية من كلماتها جملا راقصة هزت في تغرسنا اوتارها ، وناهيك عن الامواج المظلمة بكلماتها المدوية باصوات ، والمرتية بأضواء والملموسسة بتحركات والمجسدة في جمديمات لو ابرزتها جملا على هلمه الوريقات لضائت بما رحبت ، لسلما اكتفى ان الرك لخيال القارىء ان يمرح كمسا يضاء ، فظنى ان خيال اليوم هو حقيقة الفد .

حسسن كامسل عسوان

<u>شفث رة المولات</u>ة لعنه قالحكياة

الحياة ظاهرة من طواهر هذا الكون ، وقدمرت بسلسة طويلة من التطبور والارتقاء كسان الإنسان آخر حلقاتها ، ولمل من اهم ما يميز الكائن الحم هو قدرته على الاستمرار في الوجود في صورة معيزة ، فضلا عن القدرة على المحافظةعلى النوع جيلا بمد جيل وتتوافر القدرة على بقاء «الذات » والمحافظة على « النوع » في ادنى اشكال الحياة واكثرها بساطة ،

تشكل الخلية الوحدة الاسامسية للحياة فهى الوحدة القادرة على الرجود المستقل فضلا من قديمًا على الحرقة والنصو والاقتسام ، ووضاك من صنوف النبات والحيوان الدنيا ما يشل على خلية واحدة طوال حياته ، الا ان الهلباتواع الحييوان والنبات تتكون اجسامها مس كتلة متماسكة من الخلايا التعمدة ، وبالرغم من هما التماسك والتعدد قاننا لو فصلنا علم الخلايا بعضها من بعض ، وزرعنا كل خليه على حدة في وسط ملائم يحترى على الفساداء السلازم ، فانها سوت تنمو وتنقسم بلا حدود لتكون فرية لها .

ه دكور حسن كامل مواهم ، استخذ المناج الانساعي بمعهد الاورام (السرطان) القومي بجامعة القاهرة ، كه بحسوث منشورة أن اوروبا وامريكا حول استخدام وسال الغيرانياتيمياه وارايكسيتك في البحوث الطبية عامة ، ويعوث السرطان بوجه خامس . وحساس غلى جلارة المولة المنسوم اطلبية عام ١٩٦٦،

عالم الفكر - الجلد السابع ... المعد الثاني

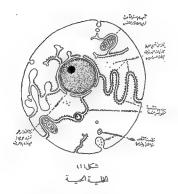
وسنتناول في هذه العراسة ما نعرفه اليومهن الإنظهة البيولوجية المتكاملة التي تضمن الكائن الحياستمرار ذاته اثناء حياته ، كما تضمناستمرار نوعه وانتقل معيزات النوع عبر الإجيال المتعاقبة ، ان الكائن الحي مهما كانت ضالته عيمتوى على عدد ضخم من الصفات والخصائص، واستعرار « ذات » الكائن تعنى استعرار هداءالصفات والحفاظ عليها وانتقالها عبر الإجيسال التعاقبة .

ان تعدد الصفات وتنوعها يذكرنا بلفةالكلام ، فالفكر البشرى يتضمن عددا هائلا من المائل وسماء الإشباء ، وتني يتحقق تداول هدالهائي والاصماء عبر وسمائل الاتصمال المتاحة يستعين الانسان و بلغة » ما للتمبير هما يجبول بخاطره ، واللغة بدورها ما هي الا مجموعة من الرموز يعنى كل منها معنى ما أو اسما لشيء ،الا أن بعض هذه الرموز قد لا ترمز الى شيء أو معنى بذاته ، ولكنها قد تقوم بدور وبط الرموز الاخرى بعضها بمض على نحو ما ، كان تصلها بعض أو تخير بينها أو تغي وجودها ، الى غير ذلك من وسائل الربط اللغوى .

يذكرنا التعدد الهائل لمفردات الفكر البشرى بالتعدد الفسخم التى يحتويها اى كائن حمى ، فأبسط أنواع البكريا مثلا ، يحتدوي جسمه الفشيل على صدة آلاف من صدوف الخمائر ، كما يكونن الآلاف من المركبات الكيميائية ، كل هذا التنوع والتعدد يوحى لنا بوجود نظام بيولوجي يشانه النظام اللفوى بحيث يوجيد لكل صفة (رهق ما يعنى وجودها وجود الفسمية وتحقيقها ، كما ان ذلك يوحى لنا أيفسا بضرورة وجود نظام محكم بغسمن وجود الصفة وتحقيقها ، كما ان ذلك يوحى لنا أيفسا بضرورة وجود نظام محكم بغسمن انتقال هذه الشفرة برموزها من جيل الى جيل : هذا بالفسيط ما يحدث في خلابانا الحية ، ومن هنا شما تعيير « الشفورة الورائية » او بمعنى أوسع « لفة الحياة » .

نعام من دروس طم الحياة أن الخلية تتكونهن قواه وسيتويلائم ، يفصلهما غشساء رقيق ، ولكس منهما وظائف تكسل بضها البعد شمى ، فالسيتوبلائم يختص بعملية توليد الطاقة ، ويناه المركبات المختلفة راهمها البروتينات ، والعوامل التي تساهد على التفاعلات الكيميائيد المعروفة بالخمائر او الانزيمات وتتم عملية بناء البروتيناتومن بينها الخمائر ، في جسيمات دقيقة تصطف على العطح الخارجي لشبكة معقدة من السراديالتنصية ، وتبدأ هده السراديب يفتمات دقيقة في الفشاء المخيط بالذارجي ذر شكل ا) .

أما نـواة الخليـة فالكروموسومات اهـمكوناتها ، وهى اجـسام صغيرة لحمل مفردات الشهرة التى ترمز للصفات الورائية وتتحكم فىوجودها ، وترتب الكروموسومات نفسها على شـكل الواج ، وبعير عدد الازواج نـوع الكائن الحمى ، فهى ثلاثة ومشرون زوجا فى الانسان ، وسبعة أنواج فى خلايا نبات البازلاء وسبعة عشرزوجا في خلايا الشملب ، وواحد وثلاثون زوجا في خلايا الحمار ، وهكلا .



شكل (1) : الخلية الحية لها تنظيم داخلي معقد وتشفل فيه النواة موقعا متحكما في كافة نواهي نشاطها

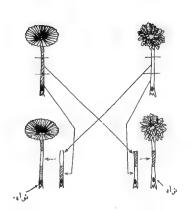
مالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثاني

يعتمد بقاء الخليسة الحية على استمراروجود وسلامة السينوبلازم والنواة معاه تكل منهما يكمل الآخر / فالسينوبلازم بعثل معمالالطاقة وبناء البروتين والخمائر / ويتلقى اوامره على شكل وسائل كيميائيه تصله من مراكز التحكم في الكروموسومات من مواضع خاصة تكل وظيفة > وتعرف هذه الراكز التحكمة ((بالجيئات)) ، فإو فصلنا السينوبلازم من النواة فسرهان ما ينهار بناء كل منهما ، فالسينوبلازم لا يستطيع ان يعمل بدون الاوامر والرسائل التي تصله من الجيئات، والنواه بدورها في حاجمة الى بعض الخمائروالبروتينات التي يصنعها السينوبلازم بناء على اشارات صادرة من النواة لماتها .

ر بفصل السيتوبلازم عن النواة ينهار التكامل ويتردى كل منهما ؟ الا اننا لو عدنا وزرعنا نواة مسليمة في السيتوبلازم الخالى فسرهان ما ستدب الحياة فى السيتوبلازم الله ابل استجابة لشفوان البناء الواردة من النواة الجديدة .

وفضلا عن استعراد الوجبود فان لنبواة النظاهر منها والباطن ، ومن المكن الاستدلال (فوصية)) هذا الوجود بتحكمها في صغات الكان الحجي المظاهر منها والباطن ، ومن المكن الاستدلال على ذلك باجراء تجربة طريفة وبسيطة معا : فهناك نوع من الطحالب يتكون من خلية واحدة منفقة التركيب تتكون من قلعدة تحتوى علمي نواة الخطية ومن ساق تحمل راسا عريضة ذات شكل بعيز الانواع المختلفة لهذا الطحلب، وللخلية هذه القدرة على تعويض ما قد تفقده ، فاذا ما نظمتنا دامن الطحلب نصامان ما سيكتسب الطحلب راسا جديدة تماثل الراس المفقودة لماما ما دامت نواة المطحب سليمة في قاملانه ، فعمالان تقوم بتجربة أكبر تعقيدا وذلك بأن نحصل على نومين من الطحالب يختلفان في شكل راسيهماعلى النحو المبين في (شكل ۲) ونقطع ساق كل منهما فوق القامدة ، ولنصل بعد ذلك جزءا مساق اي من الطحليين بتأصدة اللطحاب الثاني الحمي لتنحصل على نتيجة تؤكد ما قلناه من ان نواة النظية هـى التي تحسدد شكل الكائس الحبي نواها على الترجة تؤكد ما قلناه من ان نواة النظية هـى التي تحسدد شكل الكائس الحبي نواها على الذي لا تنص الها ...

وهناك العديد من النجارب والمشاهدات التي تدل على أن ﴿ صَبْرَة ﴾ ذات الكائن الحسي
تقبع في نواة خلاياه ، ونحن نعام الآن الصورة التي توجد عليها هذه المشقرة ، فلكل صفة ورائية
﴿ جين ﴾ خاص يحمله كروموسوم معين في مكان ثابت ﴾ بحيث يمكننا في بعض الاحيان أن نوسم
خريطة كاسلة لتوزيب الصفات الورائية في الكروموسومات المختلفة ، ويوجع المفسل في ذلك
الى العديد من علماء الورائة ، نذكر منهم هويجائ على وجه خاص فقد الخفاة ، ما يسمل التحليل
الى العديد من علماء الورائة ، نذكر منهم هويجائ فلى وجه خاص فقد الخفاة ، مما يسمل التحليل
الاحصائي لتنافي التجارب ، وقد اسفوت تجارب ((مورجان)) وتلاهيد خلال عام واحد عن تتيجين
الاحصائي لتنافي المسلمات الورائية تورث من جبل الى جبل ليس كصفات فردية ، بل تنتقل معاميات من وابئة من هذه الصفات)
كمجموعة مترابئة من الصفات ، وقد امكن تحديد أربعة جمهومات مترابئة من هذه الصفات،
نلم المنات عن قد المتورث على أربعة ازواج من الكروموسسومات فلم يكن من



شكل (٢) : النواة تتعكم في شكل الكائن الحي ، ان شكل رأس الطحلب تحدده النواة حتى لو ثبت على ساق غرية

مالم الفكر _ الجلد السابع _ العدد الثالي

الغرب ان يفترض مورجان أن كلا من المجموعات الاربع من الصفات الترابطة تصطف على نحو ما على زرج واحد من أزواج الكروموسومات الاربعوقد ثبتت صحة هذا النصور في تجارب لاحته أجربت على صنوف مختلفة من النبات والحيوان تدل كلها على أن عدد مجموعات الصفات الورائية المرابطة يساوى عدد أزواج الكروموسومــات الميزة الكائن العلى .

ثافيتهها: أن ما يلاحظ من ارتباط المسمعات الورائية التي تكون مجموعة ما في جيل معين قد ينفي في الاجيال اللاحقة بحيث تنشأ مجموعات جديدة تتكون من مفردات مختلفه .

وقد قدر مورجان تلك الظاهرة بافتراض امكان حدوث تبادل بين أجراه من الكروموسومات التجاورة ، ومن هناتغير الفردات المكونة لجموعة بتبادلها مع مفردات مجموعة اخرى . (شكل ٣) وقد الدت دراسات مورجان وملاحظاته على نصل تغير المجموعات الوراثية من جيل الى جيل الى استنتاج هام ميكون له نتائجه الهامة فيما سيليمن حديث ؛ ذلك أن الجينات المتحكمة في الصفات الوراثية تصطف الواحدة بجوار الاخرى في نظام خطى ممتد على طول الكروموسوم على النحو البين في (شكل)) وبلاحظ أيضا في شكل (ه)ان لكل من الصفات التي اخترناها نعطا تركيبيا مميزا يشفل مكنا ثابتا على سطح الكروموسوم ،وان غياب هذا النمط يستتبعه اختفاء الصفة القائدة له .

...

البيولوجيا الجزيئية : الدخل الى فهم لغة الحياة

أن ما سردناه حتى إلان يعطينا ملامع عامة الشغرة المسئولة من استعرار بقام الكائن المي والمحفاظ على نومه ، وكانت مصادرنا كالبات اللبولوجيين وعلماء الورالة حتى قياية المقتلد المناصس من هذا القرن ، الا أن طفرة حاسمة قد حداث في أوائسل الخمسينات غيرت مفاهيم المناصس من هذا القرن ، الا أن طفرة حاسمة قد حداث في أوائسل الخمسينات غيرت مفاهيم لتحت في ميدان الفرية البحورة البولوجية ، متاثرة في ذلك بالإنجازات الهامة والاحداث المقطيمة التي تعتنينا ، فلم يكن من لمن الدون الفرية المائلة التي تعتنينا ، فلم يكن من المسير اتداك التصور بأن الملسوم البيولوجية قادرة على الفوص في المعاق طواهير الحيياة ، واعتبارها أرقى اشكال الملاة على الاطلاق ، بالما الوصول الى معرفة أدق أمرازها ، وقد ساعد على سيادة هلا الاتجاه دخول فئة جديدة مسابليب البحث إلى ميدان البحدوث البيولوجية ، على معرفة ادق المراز وجديد معاهدين بوسائل جديدة كانتقاب من معامل المفزياه والكيمياء والاحمساء بالويافيين ، مقتحمة معامل علم الحياة تقلب المائل السيحت راسا على عقب ، ولتمل مكان الاساليب التقليدية التي استفلت أغراضها ، ورات مع المتوقعة الموجدة الجديدة هي ما فرضته من معتقد بأن الظاهرة الحية أن هي في آخر الاس مي خاهلا مي المكتورة من الوصول الى فهم كامل لها ، قضلا هي ماكمال الها ، قضلا هي التحكم فيها ،

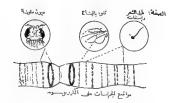


شكل ؟ : يحدث لبادل بين الكروموسومات لدى القسامها وذلك بالتقال السام منها من كروموسوم الى آخر وبذلك تتفع ماردات المجموعة الواحدة من العمقات الورائية الواقعة على كروموسوم واحد .

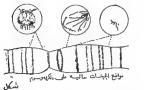


شكل) : كروموسوم عملاك يعمل حلقات متتالية كل خلقة تمثل مجموعة من الجيئات وتمتد العلقات طوليا على امتداد الكروموسوم .

لكومشط بين خاص يمنا



العبقة: تهول اللعي إلى المناه الجناع بيون نير ماونة



شكل ه: كل صفة مرتبطة بجين خاص بها ذى موقع نابت على طول كرو، وسوم صين ويلاحظ أن اتصام الصفات الثلاث التى اخترتاها يصاحبه اختفاء الطقة المعتوية على الجين الخاص بها . وقد تعقق التزاوج الجديد بين العلوم البيولوجية وسائر العلوم الطبيعية بظهور لمضموريولوجي جديد يعرف باسم « البيولوجيا الجزيئية » يستخدم اساليب معاصل الغزياء والكيمياء والرياضيات في تناول طواهر العجاة ، ومحاولة تفسير وظائف المخلية والانسجة العية على اسامى القرى الكيميائية والغزيائية اكامنة في تركيب ما يعرف باسم « الجويئات المعلاقة » على اسامى القرى المناصفة ما يشير الى ان الطريق الى فهم الظاهرة الحديثة فهما اساسيا لإبدوان يعبر الطريق المؤدى الى فهم تركيب الجويئات العلاقة » العدائف قرارتباط أنعاط تركيبها ، بها تؤديمن وظائف تتصل اتصالاً مباشراً باستمرار ذات الكان العي والإنقاء على نوعه ، ونصني بالجزيئات العملاقة فيمين : جزيئات البروتين وما يسمى بالإحماض الدورة .

« النصوص » البيولوجية : جمل جزيئات البروتين

تمثل البروتيناتة فصائل من المركبات المعلاقة المتعددة الوظائف وان تعاللت في انهاط التركيب ، قمنها ما يحدد تركيبها هيكل وشكل مكونات الخلية من جدران وحواجز واغتسية دفيقة ، ومنها من يوالم تركيبها القيام بوظائف متضصمة مثل بروتينات المضلات التي تنو قف قدرة العضلة على الانقباض والانبساط على القرى الكيميائية الكامنة فيها ، كما ان من فصائل البروتين ما يحدد ذاتية الكائن الحي كفرد متميز عن غيرهما أفراد نوعه ، مما يجمله يفقظ ما يدخل من فصائل بروتينية لا تنتسمي اليه فيما لهما معاملة الأغراب وثير في جسمه مسلمة كاملة من وسائل الدفاع ضد الاجسام الفريية ، وذلك فضلامن مجموعة كبيرة جدا من الخمائل التي من شانها تعجيل وتنشسيط عمليات البناء والهدم ، فان بسط المعليات الكيميائية تتم على خطوات متلاحقة وتكل خطوة خميرة أو اكثر تسامد على العلمها .

وتركيب البروتين يمثل نعطا فريدا في نوعه ، فجزىء البروتين اشبه بالفقد أو السلسلة الطويلة تتابع على طولها جريئات مضيرة متصاقبه شها بعض بوصلات كيميائية قرية ، وقد تم للكيميائين محديد نوية منها في الأسسسجة الصيرة ، » فهى ما يعرف الأميساء الكيمياء بالاحصاض الامينية ، ويوجد منها في الانسسسجة الحيوانية مشرون حامضا تمثل «حروف الهجاء » التي يتكن منها تتابع منظم أضبه بجملة طويلة تنصيمينه ، أق أن ذاتية المبروتين وخصائصه تتوقف تماما على ترتيب حروف الهجاء من الاحصاض الامينية المسطقة على طول الجزىء ، ويعرف ملما الترتيب النومي و بالتروتين وخصائصه ، » وفي واقع الامر فان البحوث التي أدت المي الوصول الى التركيب الاولى لهمض فصائل البروتين تمد فصالا رائما من فصول تطوير اليوريين مقد فصالا رائما من فصول تطوير البوريين أحد فصالا الجورية التركيب الاولى لهمض فصائل البروتين تمد فصالا رائما من فصول تطوير البيوريين المدورة التركيب الاولى لمن فصال البروتين تمد فصالا رائما من فصول تطوير البيوريين المورويين المورويين تمد فصالا رائما من فصول تطوير البيورية الموروية المحال البروتين تمد فصالا رائما من فصول تطوير البيوريين الموروية المحالة الموروية والمحالة البيورية المحالة الموروية المحالة الموروية المحالة الم

الا أنه قد اتضح ايضا من الدراسات التركيبيةللبروتين أن التركيب الاولى له قد لا يكفى لفهم خصائصه ، وخاصة في حالة الخمائر ، وذلكلانطبيمة تتابع الاحماض الامينية تستازع وجسود

مالم الفكر -- المجلد السابع -- العدد الثاني

انحناءات هنا وهناك على طول جزى، البروتين ،وهى انحناءات لا تنبع نمطا عشوائيا بل لها شكل ثابت ومميز ، كان تنخذ شكل الاهليل او الحازون ، او تتخد انسـكالا متعرجة ثابتة وبعرف ذلك بالتركيب الثانوى ، وبرجع ثباته الى انه ينشـــانتيجة لتكوين وصـــــلات كيميائية بين مفــردات الاحماض الامينية غير المتجاورة ،

كما أن هناك ثمة بروتينات تتكون جزياتهامن اكثر من سلسلة واحسدة ، وسنغرب الملك مقط مفصلا نظرا لاهمية ذلك المثل فيما سيلي من حديث عن شفرة الورالة ، قدرك الهيدوجلوين مألوف لدبنا ؛ اذ أنه يمثل المحتدوى الرئيسي لخلايا دمنا المحمراء ويتكون جزيئه من قسمين: الهيمية وهو قسم غير بروتين يحتوى على السبغة الحمراء ، وقسم ثان ضخم هو بروتين سمى بالجلويين ، وتكون من جزيئات البروتين ، وكل زوج يتكون من سلسلتين متشابهتين تعاما ، والسلسلة الواحدة من الزوج الاول تعرف بأسم السلسلة () وتتكون من تتابع مائة وواحد واربعين حاصفا امينيا ، اما السلسلة الواحدة من الزوج الثانى فتعوف باسم السلسلة () وتتكون من تتابع مائة وستة واربعين حامضا امينيا ، ويرمر للتركيب باسم السلسلة الواحدة تمن الزوج الثانى فتعوف الكل الملك الابع برعر (أب ب) كان أن الجنين في المشخص البالغ يتكون من جزيئين من الفصيلة (ا) وجزيئين من الفصيلة (ا) وجزيئين من قسيلة ثالثة تعوف بالسلسلسلة (ح.) ويوصو للتركيب الكلى الفصيلة (ا) وسلسلتين من فصيلة ثالثة تعوف بالسلسلسة (ح.) ويوصو للتركيب الكلى الفصيدة (ا) وبسلسلتين بالرمز (أب ج ؟) بدلا من (أب ب ؟) ، ولهملذ الهيموجلوبين الجنيني بالزمز (أب ج ؟) ، ولهملذ الهيموجلوبين الجنيني بالزمز (أب ج ؟) ، ولهملذ الهيموجلوبين الجنيني وبيثه .

هذه الحقيقة تمثل نموذجا رائما لدراسةدور الجين في تحديد انماط تركيب البروتين ، ذلك أن النخاع المظمى يظل يصنبع جزيئات (١٣جـ٢) لحين الولادة ، حين يبدا النخاع يستهالجزي، (١ ٣ ب) ليطرمحل (١ ٣ جـ ٢) الى أن تختفي هذه الفصيلة تماما في البالغين ، وذلك يعنى أنه على اثر ولادتنا يحدث شيء ماوترسل أصارة معينة تؤدى السيء توقف عطيبة يناه السلاسل من النوع (جـ) ، وترسل أشارةجديدة لبناه بديلتها من نوع (ب) ، الا أن الاس ليس بهذه البساطة ، فيتالد مجموعة من اللاحظات، لها اهمية يولوجية بالنة ، ونحتار من هدا اللاحظات للانا ستساعدنا على فهم ما سنعرض من تفاصيل رائمة تنظام شفرة الخلية المحتم .

واولى هذه اللاحظات: هم أن خلايا دمنا العمراءلها عمر محدود يبلغ في المتوسط مائة وعشرين يوما تعوت الخلايا بعدها ، وذلك يعنى ان علمي نخاهنا العظمى أن يستبدل ما يعوت من خلايا يتكوين خلايا جديدة باستمرار ، وذلك يعنسى أيضا أن على نخاهنا العظمى أن يستمر في بناء الجلوبين من قوع (٢١ ب ٢) .

وثاني هذه الملاحظات: انه لو زاد مصدل فقان الفصلايا الحجراء لسبب ما ، فان على النخاع العظمى أن يزيد من معدل صنع المخلايا الجديدة ، وذلك يعنى زيادة معدل بناء الجلوبين والمهم أن لهذا المرض انعاطا وراثية وأضحة ، ونحن نعلم أن الكروموسومات والجينات هي أجهزة الوراثة وانتقال الصفات الوراثية من جيل لآخر ، الا يعنى ذلك أن شغرة يناه البروتين تكمن في الجين ! أن هذا التساؤل يفتح الايواب وأسما نحو اقتحام شفرة الوراثةرتعام المبادى الاساسية للغة الحياة ، الا أن علينا أولا أن نستوحب بعض الحقائق عن النوع الثاني من الجورثات المملاقة .

...

الاحماض النوويه شغرة الوراثة

تمثل الاحماض النووبة فصيلة آخرى من الجزيئات المملاقة ، وقد ظل تفاصيل تركيبها الكيميائي مجهولا حتى انتصاف هذا القرن ، الاان كل الدلائل كانت تشير الى دورها الهام في ظواهر الوراثة والتحكم في خصائص الكائنات الحية ، وسنورد هنا بعض القرائن التي مهدت الطريق نحو المرفة الكاملة لطبيعة هذا الدور .

من المعروف أن للجرئومة المسببة للالتهاب الرئوى حالتين أو طورين ، طورا ضاريا بسبب المرف لدى ومن المكن ، ومن المكن المرف ، ومن المكن كلك أن دوم المكن كلك أن تتحول الجسب ، وقد أجرى عالم كلك أن تتحول الجرئومة من الطور الشارى الى الطور غير الشارى وبالمكس ، وقد أجرى عالم الجرائيم المارية المبارية المبارية المبارية المبارية المبارية بالمبارية المبارية المبار

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالى

بجرائيم حية من النبوع غير الفسارى وحتن الزيج في حيوانات التجارب ، وانضح ان هـلـا الربح قاد على الحيوان الميوان الميوان على الميوان الميوان الميوان الميوان الميوان على الميوان الميوان على الميان الميوان الميان الميواني الفارية بعد غلياتها ، وإن الميان على الميان الميوانية الميان على الميان الميوانية الميان على الميان الميوانية الميان حالة جديدة قادرة على الميان المرض الميان الم

الا أن الاقدار لم تمهل جريفيث أذ أنه قد أصيب في غارات لندن عام 1911 فعات قبل أن يدرك أنه قد كان على اعتاب كشف بعض أمرار لفة الورالة ، ولم يعض أكثر من ثلالة أعوام على
وفاته حتى تعلن بعض المعامل الامريكية أن هــلة الشيء » في تجارب جريفيث أن هو الا احماض
نوية ، أذ قسام الباحثسون في هــله المعامل باستخلاص الاحماض النووية من أجسام الجرائم
الفسارية والبتوا أن أضافة هذه الخلاصة السي الجرائم غير الفسارية قادرة على تحويلها السي
النوع الضارى .

ونتقل الآن الى قريئة ثانية تشير الى دور الاحماض النووية فى التحكم فى النشاط الحيوى وناتى هذه القرينة ايفسا من عسالم الجرائيم في العام السلاى مسبق اكتشاف تركيب الاحماض النووية ، وقد كان الاحتقاد السائد قبل ذلسكان التميز الجنسى معدوم لدى الجرائيم ، وان تكارها يتم عن طريق الانقسام المباشر بسدوراى اتصال أو تبادل جنسى بين جرئومة واخرى، وكان ذلك يميز مقهوا من مظاهر بدائية هـدالكائنات ، اذ ان ذلك يعنى ان نفس السفات الدرائية تنتقل من جيل لا تخر بعكس ما يحدث في حالة التكاثر الجنسى ، اذ يسامم كل من الملكر والاثنى بنصف الصفات الورائية في الكائن الجديدوذلك يسمح بقدر من التنوع في الصفات الورائية لتعدد مصادرها ، أما التكاثر ع طريق الانقسام الباشر والذي لا يتبح فرص انتقال السفات من فرد الله تحريب يصبح المسدر الوحيد لاكتساب سفة مستحداثة ، فهو ما يعرف باسم « الطفرات »

الا أن هذا الوهم قد ذلك عام ١٩٥٢ اذ أربعض الباحثين قد وصفوا ما يمكن اعتباره اتصالا جنسيا بسين الجرائيم ، وذلك بوجود تعسر جنسي بينها ، ورتم الاتصال الجنسي عبر قنوات دفيقة قصل بين جسمي جراومتين تنقل خلالهاعوامل الووائة ، وقد تم إيضا في هسلما العمام اكتشاف أن هام العوامل أن هي في الواقع الاحماض نورية ، بسل واكتشف ايضا أن هسلما الاتصال المباشر ليس هوالوسيلة الوسهدة لتبادل الجينات بين الجرائيم ، فعن المكن ايضا أن تفرذ أجسامها جزئيات نووية لتسبح في الوسطاللي عيش فيه ثم تعلق بجسم جرائومة آخرى فينتقل بلدك عامل ورائي مس جراؤهسة السياخري .

أن عالم الكائنات الدقيقة زاخر بالقرائساللشيرة لدور الاحماض النووية في الهيمنــة على نشاط الكائن الحى وانتقال الصفات الورائية مرجيل الى جيل وتكتفى هنا بمثل أخير كان معروفا قبل أن تكشف تفاصيل البناء التركيبى الاحماض النووية . ان لبمض الجراثيم الفروسية البدائية المروفة باسم « الناج » القدرة على التطفل على فيها من الجراثيم من نوع البكتريا الاكثر تقدمافي سلم الارتقاء والتطور ، وبرجع ذلبك السي التقارها الى اجهسرة البناء اللازسة لاستمراروجودها وتكاثرها ، وهناك من انواع الفاج نوع قام الباحثون بدراسة دورة حياته تفصيلا .

وهذا النوع يتطفل على نوع من البكتريا يعيشفي أمعائنا الفليظة ، ويتكون هذا الفاج من رأس وجسم وذيل ، ويتكون الرأس من غلاف بروتيني يحتوى على جزيئات الاحماض النووية ، وتبدأ مملية التطفيل بالتصادق ذيل الفاج بجسم البكتيريا ، ثم تفرغ راس الفاج محتوياتها من الاحماض النووية في جسم البكتريا ، وسرعانها تسنيطر هذه الاحماض النووية بما تحتويه من ه جيئات وشفرات » على أجهزة البناء الداخلى للبكتريا فتتبوقف عمليات البناء الذائب لها » وتتحول الى أدوات تسخرها جينات الفاج لبناءمكوناته من بروتين واحماض نووية وبكميسات ضخمة ، وعندما تكتمل هذه الكونات يتم تجميعهاعلى نحو ما على شكل أجسام فاج جديدة تاتي كل هذه القرائن من عالم الكائنات الدنيا ؛ فهي تمثل في واقع الامر نماذج مبسطة نسبيا لما هو حادث في خلايا الكائنات الاكثر رقيا ، فالتركيب الداخلي لاجسامها لا تنضمن انفصالا لاحهية الوراثة والجينات داخل نواة واضحة الحدود ، بل تختلط الجينات ومكوناتها من احماض أمينيه بالسيتوبلازم بدون حدود فاصلة وهذه السمةتبسط اجراء التجارب ، أما في الكائنات الاكثر رقيا ، فجهاز الوراثــة والجينات يقبع داخــلالنواة ، وله تنظيم تركيبي واضبع المعالم علمي شكل كروموسومات ، الا ان هذا الشكل التركيبي الاكثر رقيا كان أيضا يحمل القرائن على دور الاحماض النووية في وظائف الجينات ، قمن الملوم مثلا أن خلايا اجسامنا يميزها وجود ثلاثة وعشرين من الكروموسومات ، الا ان خلاب التناسل في الخصية تحتري على نصف هذا العدد فقط ، ويتم الاخصاب عن طريق الدماج لــواقخلية الحيوان المنوى بنواة خليــة الموسفــة ، وبدلك بكتمل عدد الكروموسومات ،

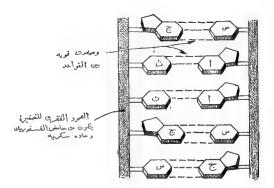
ولو عينا القداراللدى تحتويه خلايا التناسل من احماض نووية فاتنا سنلاحظ انه ببلغ نصف قدم من نوايا خلابا الجسد ، وذلك بعكس حقيقة ان كروموسومات خلايا التناسل ببلغ عدها نصف عدد خلايا الجسد ، واذا ما قمنابدراسة كمية المركبات الكيميائية الاخرى النسي تلخر بها الخلايا ، با وجدنا مثل هذه النسبةالثابتة بين محتويات الخلية التناسلية والخليسة الجسدية ، الا يدل ذلك على قبلت تركيب الجينات والكروموسومات ؟ ان الثبات التركيبي هذا امر للام اذا ما صح حدسنامن دور الاحماض النووية فشاط الجين ، فقسى ذلك الثبات ضمسان لاستعرار وثبات صفاتة الكائن الهي .

تركيب الاحماض النووية

فساهد العقد السسادس من هسلدا القرن محاولات عدة الوصول الى مر تركيب الإحماض النووية ، تلك الركبات الفسخية المعلاقة الشيء نشير كل الشواهد الى دورها الحاسم في وظائف الجهين والورقة ، وكان من المفهوم في ذلك الوقتان اى تركيب متترح لابد وأن يتفق مع متشبات الوظائف البيولوجيه المنوطة للجين واستارا هادائم تضيات توافر ثلاثة عناصر هلى الانقل: اولها: لبنات التركيب يمتانة بينات ليتفق مع فباتنا لجين واستمراره ، وفائمها : امكانية تنوع انساط التركيب ليتفق هذا مع التنوع الضخم السفات الورائية ، وفائمها : أن يتضمن التركيب المترح المكانيات القراء المحاليات الورائية من المخلية الإصليمين الجديدتين الناشئين من القسامها.

وقد تعكيرواطسون وكريك عام ١٩٥٣ من الوصول إلى التركيب السلى يتفق صبح هسله الوقائف
والقتضيات ، وذلك ببناء نصونج لاهم السواع الاحماض النووية ويعرف باسم الحامض النووي
الريبوذي المغتزل ، وسغره له السعولة بالرمز (حدن) ويتضمن التركيب المترح تناسا لوحدات
الريبوذي المغتزل ، وسغره له السعولة بالرمز (حدن) ويتضمن التركيب الماكسه الاحماض الابينية
في بناء جزيء البروتين ، الان الوحدة النووية الواحدة تتكون من ثلاثة جزيئات : مادة سكرية (مي
البريز المختزل ويتضمن تركيب خمس ذرات من الكريون) وحامض الفسفوريك (السلى يربط
اللمرة الكريولية الثالثة للريبوز في وحدة أنووية الماكسة في الوحدة النووية المناسك
التي تقد يمتد طوله الى عدة مترات الأما الجزي مالئات الكون للوحدة النووية فعادة قامدية تنتم
بلرة الكريون الأولى للجزيء السكرى ، الا اتسفى حين تتماثل جزيئات الريبوز المختزل وحامض
بلرة الكريون الأولى للجزيء السكرى ، الا اتسفى حين تتماثل جزيئات الريبوز المختزل وحامض
الى الوحدات النووية المتابعة ، فانهناك من القواعد اربعة أنواع ، النان ينتميان
الى الواد المسعة باسم البيورين وهي الادينين (ا) والجوانين (ج) والثنان ينتميان الى مرتبات
البيورين وهي السيؤورين (من) والناسيون (ع) ،

ويتضمن النصوذج الذى بنساء واطسون وكريك سلسكتين تتخفق شكلا حازونيا ، كما أن التجاه العاقون لاحمها عكس التجاه الآخر ، فهما الشبه بضفيه بين ملتفتين الواحدة حول الآخرى ، ويتكون المود الفترى لاي من الشفيرين من الصاحفي الفضودى المنتجد من ورات وتصطف الربيوز المختزل ، ويلتحم كل جزىء مسكرى باحد القواعد الاربع ا ، > ، س او ث وتصطف القواعد على السطح الداخل الشفية لتبطر القراعد على السطح الداخل الشفية لتبطر القراعد على السطح المتحدة المقابلة بها في الشفيرة الثانية ، الا ان ذلك الالتحام لا يتم يطريقة عفية اللى المتحد المتحدة المقابلة للواعد الاربع لا تسمح الا بالتحام القاعدة ث ، اما القاعدة من فتركيما لا يسمح الا بالالتحام بعرائلة على القواعد القواعد القواعد القاعدة الوعدا تنابع القواعد القواعد المتحدد عن ذلك لو علينا تنابع القواعد القواعد المتحدد عن ذلك بوعد المتحدد المتحدد عن ذلك بعد المتحدد المتحدد المتحدد المتحدد المتحدد المتحدد عن ذلك الاستحدد المتحدد عن ذلك بعض المتحدد المتحدد عن ذلك الاستحدد المتحدد عن ذلك بعض الهداء المتحدد المتحدد المتحدد عن ذلك المتحدد المتحدد المتحدد عن ذلك المتحدد المتحدد عن ذلك الاستحدد المتحدد عن ذلك الاستحدد المتحدد المتحدد المتحدد عن ذلك المتحدد التحدد المتحدد المتحدد عن ذلك المتحدد المتحدد عن ذلك الاستحدد المتحدد المتح



شكل ٢ : النبط الأساسي لتركيب جزيء الاحماض النبوية . يتكون الجزيء من همودين فلرين يتواليان في هذا الشكل الا تنها في الواقع يتفان حقودنيا (كما في الشكلين ٧ : ٨)في الجاهين متضادين وتقع المواد القاعدية بين المسطيلين المناسطين المناسطين المناسطين المناسطين يتبلها . ويكون تتابع القواعد على أكرمن المضطينين المناسطين لا تتحدد و القاعدة () الأو م المناسطين المناسطة (من) لا تتحدد الاحم و) : فقو مينا التتابع على طول ضطيرة من المكون المناسفة (من) لا تتحدد الاحم و) : فقو مينا التتابع على طول ضطيرة عا فائه من المكون استتاج

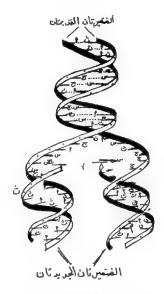
عالم الفكر - الجلد السابع - العدد الثاثي

في باطن اى من الضغيرتين فائنا نستطيع ان نتنبابتنايع القوامد على طول الضغيرة الثانية ، فكلما وجدنا القامدة ا فانه سيقابلها حتما القاعدةت وكدلك بالنسبة للقامدة س ، ج .

دعنا نتامل في الكيفية التى يتفق معها هداالنعط التركيبى صبع المقتضيات البيولوجيسة الثلاث ، أن ثبات التركيب تضمنه وتحققهالوصلات الكيميائية القوية التى تربط بين القواهد المتقابلة فتحافظ على الشكل الحازوني للضفيرة الأدوجة ، ذلك فضلا عن وجود اجهزة كيميائية معقدة وظيفتها ترميم ما قد يحدث للضفيرة من خلل في التركيب أو اضرار ، وبشترك في عملية الترميم هذه خمائر نشطة سرعان ما تتجه الى المكان الذى وقع فيه الخلل ، لترميم هذا المكان وتعيده لحاله الاصلى .

اما عن احتمالات التنوع فذلك بضمنه النمول التركيبي للجوىء ، واحتمالات النوع هددها القد ترجيع لوجود صنوف اربع من القواعد ا ، ث عس، ج . فالواحدات النوويه تتماثل في عمودها الفقرى السكرى الفسفوري الا انها تختلف في نوع المادة القامدية فلدينا اربعة الواعس الوحدات النوويه بمثل و المخرزات » التي تكون مقد جزيء العامض النووي ، فلو تصورنا وجود حسامض النووي مثل من المنام مائة وحدة نوويه الوحدة تلو الاخرى فائه من المنان ان تكون عددا هائلا من من التعالم مائة وحدة نويه الوحدة تل الاخريات القاعدية الارسع ، وتدلنا مبادئ على المسادية على المناز من المنالم مبادئ على المناز من العاملة على المناز المناز

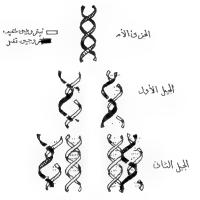
بقى ثنا أن نوضح كيف يتضمن التركيباللترح احتمالات الانقسام وتكوين نسخة مسن البخيري لدى انقسام الكروموسوم والجين بعيث تحتوى كل من الخليتين الجديدتين على نسخة طبق العصل من جزىء ج دن الاصلى . فنعوذج كريك وواطسون يسمح بان يكرر الجزىء نفسه انقد تصور العالمانان ذلك ببدايانفسال الضفيرين بنفسهما عن بعض بتكسير الوصلات التى تربط بين القراعد ، وبذلك تصبح هذه التواعد مكشو فةوعارية بعد أن كانت معتجبة في الغراغ الواقع بين الضفيرين ، ومن المحكى أن نتصور أن اجهزة البناء في الخلية تكون الوحدات النووية من الاتواع الرائع الرائع على المسلمين التنافس على التنافس التنافس التنافس بالحدى القراعدة وأن لا بطريقة عشوائية ، اذائنا نعام أن القاعدة (أن لائتحم سوى بالقاعدة (أن) القاعدة (إن لا تلتحم الا بالقاعدة (س) فذلك بشيف تنابا للوحدات النووية على طول الضفيرة وأن الجديدة مماثلاً تماما لتتابع الضفيرة المنعمة على النحو المبين في شكل (لا) .



شكل V : الجزء الطوى يمثل جزيء ح د ب قبل الاناسام وتنفس الفسليان التلد تكوين ضيفيتين جديدتين ونفسين ساكه الدواج القواصد (امي ح و س مع چ) أن تكوين نسخة قبل الأصل من كل من الفسفيتين ؛ أي ح د د يحمل شفرة تكوار نفسه .

ان هذا التصور لنبط الانقسام قد تهالباته تجربيها عام ١٩٥٨ باستخدام ما يعرف باسب نظير النيتروجين الثقيل وهمو عنصر منساظر النيتروجين في خواصه الكيميائية ، الا أن رقعه اللرى ١٥ بدلا من ١٤ وهو الرقم اللرى لعنصرالتيتروجين الفالب في الطبيعة؛ ونظرا لثقل النظ فانه من الممكن فصله بطرق معمليسة خاصسة ،والنيتروجين عنصر مكون للقواعد الأربع ولا تمير أجهزة البناء بين النظيرين العادي والثقيل ، فاذاوضعنا مجموعة من الخلايا في وسط يحتوي على النيتروجين الثقيل فان الخلابا تلتقطه لتبنى قواهدالوحدات النووية التي تدخل فيبناء جزيئات جدن، ولو التظرئا فترة كافية فاننا صنجد أن ضفير تى الجزىء تحتوى على النيتروجين الثقيل ، فالو نقلنا هذه الخلايا الى وسط جديد يحتوى علىالنيتروجين العادى فائنا نستطيع دراسة وتتبع تكوين الضفائر الجديدة ، فبمقتضى ما اقتسر حهواطسون وكريك فان العجرىء الجديد يتكون من سلسلة قديمة وأخرى جديدة تتكون الناءالانقساميق وقت لا يوجد في الوسط المفلى للخلية سوى النيتروجين العادى ، وينعكس ذلك على التركيب النيتروجيني لجريئات الجيل الأول ، فعن السهل أن نبين أن احدى السلسلتين فقط تحتوى علىالنيتروجين الثقيل لانتماله للجزيء الاصلى ، اما السلسلة الثانية فتحنوي على نيتروجين عادى، أما جزيئات الجيل الثاني فانه من السهل ان ني انه ، لو صبح تكهن واطسون وكريك ، فانه منهين كل اربعة جزيئات من هذا الجيل ، يخلو اثنان منهما من النيتروجين الثقيل ، أما الجزيئان الآخران فيحتوى كل منهما على سلسلة ثقيلة وأخرى عادية (شكل ٨) .

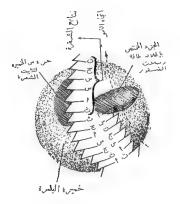
ان ذلك يعنى أن عبلية بناء جويشات جديدة تتم حسب ما يسمى بالبناء ((التحقيق)) أذ أن البريء الجديد يتضمن نصف الجريء القديم ، وهو نمط للبناء قريد في نوعه ، فالبروبينات مثلا البحريء الجديد يتضمن نصف الجريء القديم ، وهو نمط للبناء قريد في نوعه ، فالبروبينات مثلا لا يتم بناء جويشاتها الجديدة على عسل النحوالتحقيق ، فأن الجزيء البروبين المملاق لدى استهلاكه يتكسر تماما الى مكوناته الأولية مسناحماض امينية ، وتختلط هده الاحماض الناتجة من البروبين القديم بنا بالبروبين القديم بنا يدخل الجسم مناحماض المينية عن طريق الفلاء والهضم والامتصاص ، المولم البوعين القديم المن بناء جويشات جدن الجديدة يتيماهاما الجويشاتها ، فالجويم الجديد يتضمن نصف الجويم القديم ، اذ أن ترتيب وتتابع القواعد على طرول احدى السلسلتين يمثل في واقع الأمر ﴿ شفوة ﴾ القديم ، أد أن ترتيب وتتابع القواعد على طرول الجويم الأسلس ، ومن المكن أن فعير عن ذلك البناء مسلماتها بالمكون المكون أن فعير عن ذلك ولكمي في طبيعتها وكني في الميكان المكون و المكون أن فعير عن ذلك ولكني أن فعير عن ذلك منظل المخطوة الاولى في خطوات المكان معلمة أنواء السلاسل الجديدة ، فانفصال المسلستين ، الذي يمثل المخطوة الاولى في خطوات المناء ، واحدة على طول الجويم على المناقبا في المناقبا التي المها المنطوة واحدة على طول الجويم على المناقبا وسلات الكيميائية التي تقصلة بين موسلات الديمال وسلات الكيميائية بين تقصلة بين دراء المن وسلات الكيميائية بين تقصلة بين دراء المن وسلات الكيميائية بين تقطمة بي دراء المناسال منتجال وحدة تورية وراء المنتجال وحدة تورية وراء المنتجال وحدة واحدة على طول الجويم على المنتجال منهما قادرا على استقبال وحدة تورية وراء المنتجال وحدة تورية والمناسات والمناسات المنتجال وحدة ورادة المناسات والمناسات على المنتجال وحدة واحدة على طول الجويم على المنتجال منهما قادرا على استقبال وحدة تورية تقطيفة بين المنتجال وحدة واحدة على طول الجويم على الوسات الكيميائية بين تابيب المنتجال وحدة ورادة المناسات على الوسات الكيميائية بين تابيب المنتجال وحدة ورادة والمناسات المناسات المنتجال وحدة ورادة المناسات المناسات المنتجال وحدة ورادة المناسات المناسات



شكل (A) الدلول التجريبي على قدرة ح د ن على تثراد نفسه باستشدام البناء التعظيم الجزيء الأم يعتوى على نيتروجين النبل في ضفيته) اما الجبل الأول فيستوى كل جزيء على نيتروجين الليل في ضفية واحدة فقط اما الجبل الثاني فمن بين كل) جزياات يعلو الثاء من النيتروجين الثاني فمن بين كل) جزياات يعلو الثاء من النيتروجين الثاني جديدة تحتوى على قاعدة قابلة للالتجام معها > وبلنك تتكون أولى الوحدات النسووية الكدونة السلطين الجديدة بين في الغراغ المحدود > الليء تكون بعد انفصال القامدتين وتعريتها . في تقلم القطة « مفترق الطرق » في اتجاه معهن ثابت وذلك بانفصام القاعدتين التاليتين اللتين تسسخيلان بدوهما وحدتين نوويته - جديدة بين عربتكر التاليتين للسلسلين الجديدتين > وتتكر هله العلية على هذا النحو : أنفصام بتلوهاستقبال والتحام وحدات نووية جديدة عنى يم استكمال بناه السلام الجديدة > أن مثل هـ المالنعط يضمن عدم الخلط واتمام عملية البناء خطوة تلو خطوة وتم في كل خطوة أضافة وحدة نووية جديدة > ويتم ذلك في احكام بالغ وسرعة متناهية > اذان مفترق الطرق بتقدم « ليشتى »الجريء القديم بسرعة تسمع باضافة مائة الف

الآأن عملية البنامعذه تتميز بخاصية هامة،ذلك أن الوحدة النووية التي تمثل وحدات الناء الجديدة تحتوى على ثلاث ذرات من الفسعفور بدلا من ذرة واحسدة وتنصيل الذرات النيلاث بوصلات ذات طاقة عالية ، وبعد المام عملية الالتحام تنفصل ذرتان من ذرات الفسفور الثلاث لتبقى ذرة واحدة في تركيب الوحدة النووية ،الا انه لدى انفصال ذرتي الفسفور تنطلق الطاتة الكامئة في وصلاتها لتزويد أجهزة البناء بالطاقةاللازمة، وذلك يضمن اكتفاء عملية البناء الذاتي وفورية تزويدها بالطاقة اللازمةخطوة بخطوة..احكام رائسيم آخر لعملية البناء! . يذكرنا هذا بالطريقة التي تنتظم فيها حروف الهجاءلتكوين كلمة ما فاذا أخذنا الحرف « مين » مثلا فهانه أن كان منفصلا تكتبه على الهيئة « ع » امااذا دخل في وسط تركيب كلمة فيكتب على الصورة (ه ») والوحدة النووية تتبع تعطامماثلا فهي «كحرف» منفصل تتكون من جزىء سكرى يحتوى على خمس ذرات من الكربون ،وتلتحم احدى القواعد الأربع بالمدرة الأولى ، وتلتحم باللرة الخامسة ذرة فسفورية تلتحم بدورها بلرتين فسفوريتين أخريين ، أما ذرة الكربون الثالثة فطتحمة بمجمسوعة كيميسائية مرف باسسم الايدروكسيد (ذرة هيدروجين متحدة بلرة أوكسجين) ، ويتم التحام الوحدةالنووية بما يسبقها من وحدات عن طريق التحام ذرة الفسفور الاولى بمجموعة الهيدروكسميدللوحدة النووية السابقة ، ويصاحب هذا تكسر الوصلات بين باقي ذرات الفسفور والطلاق قدرمن الطاقة ، وبالتحام الوحدة النووية تغقسه هيئتها القديمة «كحرف» منفصل وتتخلصورةجديدة بعد انتظامها في « الكلمة » النووية ،ويتم اثناء ذلك التحام قاعدتها بالقاعدة القابلة لهافي السلسلة الاصلية . (شكل ١٩)

واقوم بعملية البناء هذه مجموعة ضخمة من الخمائر نذكر منها احداها لما يعنله نشاطها من احكام بالغ الدقة لعملية البناء وهو خميرة سرف بعضيع ((البلهوة)) (اى تكوين سلسسلة طولية تتكون من تلاحم وحدات متشابهة مرتبة *ترت*با طوليا الواحدة بعد الاخرى) .



شكل ٩ : خميرة البلمرة

تكون الشهية من وحدات القوم على وصعة بوليكها المُضاحة لقائم الحديثة والمحتال المأصدة لقائم المدينة والمحتال المأصدة المؤسسة ال

ماثر الفكر _ الجلد السايم - المدد الثاثي

وجزىء هذه الخميرة بروتين ضخم الجثةيتكون من أديع وحدات تقوم كل منها بدورنابت غملية البناء : الوحدة الاولى وظيفتها الاتحادباحد السلسلتين للجزىء القديم لتثبيته النساء عملية انفسال سلسلتيه ، فلنك يسمل عملية ، «قواء» تتابع القواعد بعد تعربتها ، والوحدة الكالبة تختص بتحديد نقطة البسابة لموقع مفترق الطرق ، . أما الوحدة المثالثة نشختص بوصل الوحدة الثورية الجديدة بالوحدة التي تسبقها على طول السلسلة الجديدة ، اما الوحدة الرابعة فوظيفتها تكسير الوحسلات الكيميائية بين طوات الفسفرر وهي العملية التي ينتج عنها انطلاق طاقة بالقدر اللائرم لعملية البناء (مكل ٩)

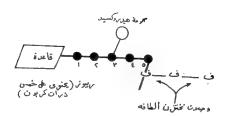
أن ذلك كله يعنى أن جرىء حدن يحمل في تربيه (شفرة ذاتية » لتكوال نفسه ، ويتم ذلك بشكل تحفظى بالغ العقبة ، فالمحاجة لهذا التحفظ الفريد في نوعه ترجع الى الطبيعة الذاتية لمعلية المبناء) الاسرائل الله يتوان في معلية بناءالبر وبين مثلا الذي تتكون جورياته الجديدة من الواضح الجريات القديمة ، فما هو اذن ضسمان تكواراتات كيب الاول لجويات البروتين أ من الواضح الله لو وجدت شفرة ما لبناء هذه الجريات فسلامكن أن تكون هذه الشفرة ذاتية كامنة في تركيب البروتين نفسه ، فأن هذا الترقيب يتحطم تمامالدي استفاذ الجسوي، الأعراضه واستهلاكه » المستفاذ الجسوي، الأعراضه واستهلاكه » لنا هذا التركيب الأحماض النووية . وسيتضح لنا لما نشاق بناء البروتين تكون إيشافي البناء التركيبي للأحماض النووية .

نسخ شفرة بناء البروتين

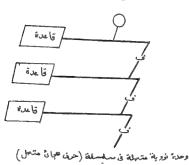
أن القرآن التى تعجمت لهيئا حتى الانتوحي بوجود جين متخصص في التحكم في بناء من فسائل البردين ، وأن هذا البين يحتويهاي شغرة تتحكم في تتابع الاحماض الاسينية وللا أنه يكن من الغرب أن يغترض وجود جدويء دن تحمل احدى ضغائره وغيرة تنايا المراحسافي الأمينية للبروين ، الا أنه يجب طبينا أن نلكرأن ح دن يوجد في نواة الخلية ، وأن بناء البروين يتم في السيتوبلازم ، وذلك بستلزم تقل نسخة من الشغرة من النواة الى السيتوبلازم ، وتقوم بمطلق الاحماض النووة سنرمز لها بالرمز ح دن (الاحمساض المربوقية النووية) ومن المكن أن تلخص المملية على النحوة الثالي :



فالنسخة الاصلية من الشفرة تصلهااحدى ضغيرى جزىء حدن يدخل فى تركيب الجمين المتحكم فى بناء البروتين ، أما النسخة فهي جزىء حرد يشابه جزىء حدن فى النمط العام لتركيبه، أى الله يتكون من تتابع وحدات نووية مصاللة لوحدات حدن علما أن القاعدة (ث) استنبال بقاعدة أخرى هي المادة القاعدية بوداسيل (ى) ولها نفس خصسائص قرينتها (ث) من حيث



وحلة فروية منفصلة (حن هائ ننفسل)

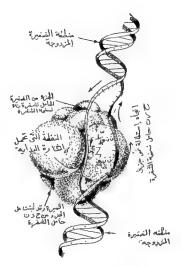


شكل ١ ؟ : الوحدة النورية تمثل الحرف في بناء سلسلة جزىء العامض النورى .

قدرتها على الانتحام بالقاعدة (1) ، كما أن المادة السكرية الداخلة في تركيب العمود الفترى للجزيء يمثلها سكر الرببوز غير المختول ، كما أن غالبية جزيئات ح ر ن توجد على شكل سلسلة منفردة وحيدة بعكس جزيئات ح د ن التي توجد عادة على شكل ضفيرتين اهليلتين ، وتتكون النسخة من ضغرة بناء البروتين بغشل نشاط خصيرة خاصة ذات جزيء مركب يتكون من وصلات بروتينية تعمل معا في الساق واحكام ، والاحمدهاد الوحدات وظيفة رائدة فهي تقرم بالتصرف على موضع وجود الشفرة على ضفيرة ح د ن ، وتتكون مفردات الشفرة من تتابع للقراعد الاربع وبيند هلا التتابع على طول جزء معين من احمد ضفائر ح د ن ولهذه الوحدة القدرة على ان تعيز وبيند هلا التتابع على طول جزء معين من احمد ضفائر ح د ن ولهذه الوحدة القدرة على ان تعيز اتجاها معينا يسهل عملية النسخ ، وهداء خطوة اساسية لا يمكن بدونها بلهء عملية النسخ المؤحلة الباغى وحدات جزىء المخمرة المركب (شكل ، 1)

وعلى أثر تحديد نقطة البداية وينشيا بداعملية تكوين النسخة بانفصال ضسفيرى حد د لمسانة قصيرة على نقطة البداية وينشا بلاك فراغيين الضفيرين يتم فيه تجميع الوحدات النووية ويراعى في ترتيبها أن تكون قواعدها أ > ى > ج > س قابلة الاتحاد بالقواعد القابلة لها على احمد الضفيرين > تكلما وجدت القاعدة مى في موضعها على طول الشفرة جمعت وحدة نووية تحتوى على القاعدة ج > وحكلا بالنسبة لقاعدة (1) فلا بد أن تنابلها القاعدة (ى) في المجريه، الجديد، علمي القاعدة ج > وحكلا بالنسبة لقاعدة (1) فلا بد أن تتابلها القاعدة (ى) في المجريه، الجديد، عالم بالمتابلة تم و يقراوة » النتابع القاعدى نمن سلسلة واحدة > ولهدا فان عملية تجميع > المجديد ونعوه بين صفيري حدن انفصال تدريجي للضفيريين > ويتم هذا الانفصال خطرة بخطرة المتابلة بعرىء حرد و نافحد مكونات الخمية التاء استطالة جزىء حرد ن ونعوه > الا أن هذا النعو لا يستمر بفي حدود > فاحد مكونات الخمية والتاء استطالة جزىء حرد ن ونعوه > الا أن هذا النعو لا يستمر بفي حدود > فاحد مكونات الخمية وتكون الوحدة النووية القابلة لها > وعلى الر ذلك ينسلغ جزىء حرد ن الجديد الذي يصل نسخة من شفرة بناء بروين ما > يضرع ويتحرومن الفراغ الواقع بين الضفيرين > فه بتلاشي هذا الوصلات بين القواعد التي تبطي جاتبيه .

وبجب أن نذكر هنا أن وحدة الخمسية المختصة بابجاد نقطة البداية ينتهى دورها بابجاد هده النقطة وتثبيتها ، ثم تبدأ باقى مكونات الخميرة في عملية البناء والنسخ ، ولدى بدعملية البناء تنفصل هده الوحدة الباحثة عن باقى جسم الخميرة لتبحث عن نقطة بدء جديدة في جزىء ح دن آخر ، وبعثل ذلك نظاما ذاتيا للتحكم في عملية بناء النسخ وتنظيمها ، فعدد النسمخ يحدده عدد الوحدات الباحثة ، اذ أن القدوقهاي تحديد نقط البداية لا تملكها الا هذه الوحدات أما ياقي الخميرة فدورها قاصر على الشساء فحصيه .



شكل ١٠ : تكوين نسخة من شفرة بثاء البرولين

الشطرة تحيلها فسلم واصدة من فسلم في حركم حدن المسلم أب تتفصل في مسلم الما القسم أب تتفصل في تتفصل المسلم أب منا القسم أب المسلم في منا المسلم أب المسلم في المسلم أب المسلم أب المسلم أب المسلم أب المسلم أب المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم أب المسلم أب المسلم أب مسلم المسلم أب مسلم المسلم أب مسلم أب المسلم أب المسلم أب مسلم أب مسلم أب المسلم أباد أب المسلم أب المسلم أب المسلم أباد أب المسلم أب المسلم

عالم الفكر - المجلد السايع - العدد ألثالي

ونلاحظ ایضا آن هملیة النسخ تنضسهینی داخلها ما تحتاجه من طاقة، فالوحداتاالدویة تحتوی بادی، الامر علی ثلاث ذرات من الفسفورتبقی ذرة واحدة منها فقط بعد النحام وحمدة نوویة بوحدة آخری تسبقها ، وعلی اثر الفمسال ذری الفسفور پنیمت من الطاقة المخوونة تسد یکفی لاتمام هده الخطوف وبلدا ترود اجهزةالنسخ بعقادیر متنالیة من الطاقة تصاحب کل خطرة من خطوات نمو جزی ح ر ن واستطالته .

كما تلاحظ أيضا أن معلل نعو جزىء حرن حامل نسخة الشغرة ، معدل سريع الغاية ، أذ انه يتم بمعدل أضافة ما يقرب من مائة وحدة نوويةق الثانية الواحدة اوهى سرعة تضمن تكوين العدد اللازم من النسخ ، كما أنها أيضا تختصر من الزمن الذى تبقى فيه ضفيرتا ح د ن منفصلتين ، فذلك الانفصال يمثل مصلوا للخطر قد يهدد بنسساء الضفيرتين وسلامتهما أن أستمو طويلا .

...

انتقال الشسفرة من النسواة الى السسيتوبلازموالاحماض النووية الناظلة

والآن ، وقد كونا نسخة من شغرة بناه البروتين فان هده النسخة تنفصل عن الجين وتنتقل على من الجين وتنتقل على حكل جزىء حرد ن الى السيتوبلازم وقد سعى هذا الجزيء « بالرسسول » وقد يعمل الرسول الواحث شغرة بناء نوع واحد من البروتين الا أن بعض الرسل يحمل هدة شغرات كل منها الرسول باوحث عمين > ومن الواضح أن هدد انواع الرسل عدد ضغم المنابة نظرا التنسوع صنوف البروتين > ومن الواضح أن هدد أن الرسول الخاص ببناء بعض البروتينات واهمها بروتين الهيموجابين > وبذلك تحقق معمليا وجود الرسول هذا بعد أن كان وجوده مجرد افتراض على على على

يستقر الرسول بعد رحلته من نواة المخلية لى السيتربلارم فوق سطح الجسيمات الدقيقة التي تعطف على السطح الخسارجي للأغشسية البطنة السراديب السيتربلارم ، وتعرف هـله الجسيمات باسم الريبوسومات وهي في واقسع/لاس تعنل « الانوال » التي تجمع فوقها جزيئات البروتين ، ويتكن الريبوسوم الواحد من وحدين : وحدة صغيرة واخرى كبيرة يتحدان من الوسد بينهما شريط مسلملة جسرىه و في واقسح الاسرل ليكونسوا مما جسسيما مركبا هو في واقسح الاسرا الوحدة الاساسية لوحلات « النول ») الملى مستجمع عليه وحدات جسرى، البسرونين مسن الوحدة المساسية تعالى من ويتون من المستويلار بيحتوى كذلك على فصيلة مختلفة من الأحماش النووية الديمين بأنها تتكون من صلاسل قصيح قسيبا كما تتميز بقدتها على الالتحام بالأحماش الريوذية تتميز بأنها تتكون من صلاسلة قصيح قسيبا كما تتميز بقدتها على الالتحام بالأحماش الريوذية و التاقلة » ويتكون الجرىء من صلاله واحدادة تنابع على طولها الوحداث النووية كما هو الحال في سائر الاحجاش النووية ، وتحتوى من سلسلة وحدة نانه واحدة تنابع على طواعد التواعد الاربع ا ، ى ، س ، جولا كان الجوىء يتكون من سلسلة وحدة فانه

من المكن للقاعدة (1) الواقعة في موضع معسين الالتحام بالقاعدة (ى) الواقعة في موضع آخـر وكذلك بالنسبة للقاعدتين من وج وينتج عن هذا الالتحام المخاءات هنا وهناك على طول السلسلة بعيث تنخذ شكلا هندسيا معينا بدلا من وجودهاعلى شكل سلسلة مسستقيعة ، وقسد تمسكن الكيبائيون من تحديد هذا الشكل باسستخدام اساليب نظرية ومعملية .

والارجع أن يتخلف العجزىء شسكلا مماثلا" الورقة البوسيم » على التحوالوضع في شكل 11 ونلاحظ أن الشسكل المقتسرح يحتسوى صلى اربع «وريقات» > كما سنلاحظ أيضا أن الحامض الابيني يلتحم باحدى نهايتي الجرىء ، ويتسم هذا الالتحام بمساعدة خميرة خاصة فلكل حامض الميني خميرة قابلة للاتحاد بجزىء ح دن النائل ، ويبدأ ذلك باتحاد الخميرة بالحامض الابيني النائل ما عام على المحامض الابيني المنافذة بينوم الخميرة بتشبيط الحامض الابيني ، ومن المنتقد أن القوريقة الاولى للحامض الربوزى النائل القدرة على التعرف على هدادالخميرة والاتحاد بها ، ثم ينفصل الحامض الأميني من جسم الخميرة لينتقل الى نهاية الحامض الربوزى النائل ، ويلزم لاتمام عملية الانتقال عداد قدر من الطاقة بينوا فر إنسان طريق الخميرة المنشلة .

اما الوريقة الثقابة من جزىء ح ر ن النائل فمن المتقد ان تنابع القرامد في هذه الوريقة يمثل (شطرة مقابلة)) ترمو للحامض الأميني الذي يختص الحامض الربوزي بنقله على نحو سنبيته تفصيلا فيما بعد .

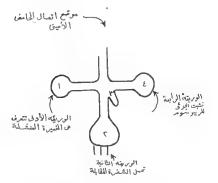
أما الوريقة الوابعة ، فاغلب الأمر أنها تقوم بتثبيت الحامض الناقل على صطح احد جسيمات الريوسوم الناء عملية تجميع جزىء البروتين .

بقى ثنا أن نتكشف طريقنا نحو فهم اعمقالشفرة بناء تتابع الأحماض الامينية في جــرىء البروين •

ترجمة شفرة بناء جزىء البروتين:

ان ما ذكرناه حتى الآن يدلنا على أن الجين التحكم في بناء فصيلة ماهن فصائل البروتين يعمل شفرة ترمز لتنابع الاحماض الاسينية لهداالبروتين على شكل جزىء (حدن) ذى تتابع مميز لقواعده ، وإن نسخة من هذه الشفرة تتكون لم تنتقل الىالسيتوبلام لتنخل كمكون لحبيبة من حبيبات الربوسوم ، كما تطمنا ايضا أن لكل حامض أميني خمية خاصة به تنشطه ليلتحم بصرىء ح ر ن فاقل ، وبقى لنا أن نصلم كيف يهتدى الحامض الأميني الى مكانه الصحيح الناء عملية «(التجميع » ،

ومن الواضع لديثا الآن ان تنامع القسواعد الاربع لا بد وان يكونن مفردات لشفرة ما . فبلدا التنابع موجود في الحامض الربيوزي الناقل كماهو موجود في الحامض الربيوزي الرسول بعد استقراده في حبيبة الربيوسوم ، وقد افتسرض كريك وواطسون ، مكتشسفا تركيب الاحماض



شکل ۱۱ : چزی م ر ن الناقل علی شکل ورقة البرسیم وتتکون من اربع وریقات ، تکل وریقة وظیفه خاصة .

النووية ، أن لكل حامض أميني حامضا وببوزياناقلا يحمل تتابعا خاصا وميزا للقواهد الاربع 1) ي ، ص ، ج ، ويسمى هذا التتابع « بالشفرة المقابلة » ، اذ أنهما افترضا أيضا أن سلسلة جزىء الحامض الريبوزي الرسول من المكن اعتبارها قساما متجاورة ومتتالية: كل قسم بحمل تتابعا للقواعد يمثل الشفرة الدالة على مكان حامض أميني معين ، فان كانت « الشفرة المقابلة » التي يحملها الحامض الناقل تتكون من المفردات (أ يس) مثلا فلابد اذن من وجود قسم من أقسسام الحامض الريبوزي الرسول يحمل التتابع (ي اج) لاننا نعلم ان القاعدة (أ) تتحد مع القاعدة (ي) وبالمثل فان القاعدة س تتحد مع القاعدة ج ، اىأن « الشفرة القابلة » التي تحملها الوريقة الثانية من جزىء ح ر ن الناقل هي بمشابة الدليسلوالمرشد لكان ممين على طول سلسلة جزيء ح ون الرسول بعد دخوله كمكون من مكونات حبيبة الريبوسوم ، كما أن كريك وواطسون قد المترضا أول الأمر أن هذه الشفرة لابد وأن تكون ثلاثية أي تتكون من ثلاث مفردات منها . أي من تتابع ثلاثة تواعد مثل التتابع (س ج ي) او التتابع(أ ي ج) وهكدا ، وقد كان لهدا الافتراض ما يبروه من مبادىء الحساب البسيطة ، فهذه المبادىء تسمح بتكوين اربعة وستين نوعا من الشفرات الثلاثية من بين القواعد الأربع أ ، ي ، س ، ج ،اي أنه من الممكن ترتيب أي ثلاثة من هذه القواعد الأربع لنحصل على أربعة وستين نبطأ مختلف أوهو عسدد يناسب الافتراض القائل بأن لكل حامض أميني شفر ةثلاثية واحدة على الاقل و نعن نعلم أن لدينا عشرين نوعا من الاحماض الأمينية، وذلك يستلزم وجود عشرين نمطا من انمساط الترتيب على الأقل ، فلو كانت الشفرة احادية (أي تتكون من تتابع قاهدة واحدة فقط) فالناسنحصل على أربعة أنواع من الشفرات فقط ، وهو عدد يقل عن العشرين نمطا التي نحتاج اليها، وبالمثل فلو كانت الشفرة ثنائية المفردات (اي تتكون من تتابع قاعدتين مثل أي ، أي ، وهكا. ا) فقو أعد الحساب تدلنا على أننا سنحصل على سنة عشر نمطا فقط ، وهو عدد ادنى بقليل من المدد المطلوب، ويقفز هذا العدد الى اربعة وستين لو افترضنا ثلاثية الشفرة كما ذكرنا ؛ وهو عدد أكثر من المشرين نمطا المطلوبة ؛ وذلك يعني اله من الجائز ، لو كان الافتراض صحيحا وجــوداكثر من شفرة واحدةلكل حامض أميشي ،وتعرف مثل هذه الشفرات باسم « الشفرة المنحلة »وسنعلم بعد قليل كيف تتفلب أجهزة التسرجمة على تعدد الشفرات للحامض الأميني الواحد .

الا أن الغراض وجود شفرة ثلاثية لكل حامض اميني سرمان ما تحقق بالتجوية ، وذلك باستخدام نمائج تحقق بالتجوية ، وذلك باستخدام نمائج تجويية مسطة لعملة تجميع الاحماض الامينية ، ويتكون النموذج التجريبي من حبيبات الربوسوم بعد فصلها عن الاحماض النووية وبعد تعليقها في وسط مناسب يحتوى على كافة عناصر التنشيط من خمائر وغيها ، فاندمن المكن لنا عندلل المافة احماض نووية ذات تتابع فاعدى معروف ، المنضية بعددلك الاحماض الامينية الواحد الو الآخر ، اثم نلاحظ ايا منها سيتمكن من تكون سلسلة من سلاسل البروتين ، وبدلك تتعرف على شفرة تتابع القواعد الخاص بهذا العامض الاميني .

وقد بدات محاولات بناء جزيئات البروتين على هذا النحو بتجرية واثدة قام بها الكيميائيان ني نيرج وماتلى عام 1911 باستخدام حسامض فووى دسول صناعى يتكون من وحدات نووسة من نوع واحد فقط وهو من النوع المحتوى على القاعدة (ى) وباضافة هذا الرسول الصناعى الى نعوذجنا النجريبي المبسط الذي يحتوى على حبيبات الربوسسوم ، نستطيح الاستصرار في تجربتنا باضافة الاحماض الامينية الواحد تلوالا خر لنجد في نهاية الامر ان ما نحصل عليه من بروتين يتكون من تتابع لحاصف أميني واحد فقطمن بين المشرين حامضا » وهو الحامض الابيني المروف بالالاين الفينولي ، وذلك يمني ان شفرة هذا الحامض هي (ي ي ي ي وقد اهاد ني نبرج تجربته باستخدام رسول يحمل التنابع (الله) ليحصل على بروبين يتكون من تنابع حامض أميني واحد هو صامض اللاسيين ، اما النابع (سسرس) نقد ثبت أنه يمثل شفرة الحامض المحروف باسم المروفية .

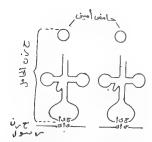
وتمثل هذه التجربة مفتاحا للوصول الـــــــــــــــــــــــ المنت المكن تطوير هذا الاسلوب المشكل اكثر تعقيدا ، وذلك بتحضير رسول صناعى يحتوي على نوعين من القواعد مثل ى ، ج .

والأخطأ هنا أن مثل هذه التجربة تحددهدد القواهـد (ج) او (ى) الداخلـة في تركيب الشمرة الطلالية دون أي تجب الشمرة الطلالية دون أي تجب المثل من المكنن أن تكون (ك ع ؟ م علا من المكنن أن تكون (ك يحج) أو (جىك) ويرجع خالفاليانانا لا تتحكم في تربيباالتواهد على طول الجزىء الرسول الذي توناه بطريقة مناهـية ؟ الا المنا بتحكم في المناهدين تتحكم في الاحتمالات النسبية لتكون الاتماط الثمانية دون إصافة لترتيب متردات كل تعط أن عط .

الا أنه قد أمكن اجتياز هذا القصور التجريبي عام ١٩٦٨ عندما ادخل الكيميائي خوداتًا طريقة تجريبية لتحفسم الاحصاض النووية الرسولة ذات التنابع المروف بعيث ندعم في ترتيب المفردات الثلاث ، وليس في عدد كل منهافقط ، وبذلك تعت معرفة الشفرات الخاصة بكل حامض أمينى من الاحماض العشرين ، وتم أيضااتبات انه من الجائز أن يكون لكل حامض أمينى اكثر من شفرة واحدة ، الا أن عدد الشفرات ذات المفزى (أى التي ترتبط بحامض أمينى معين) قد ثبت أن عددها واحداً وسنين نقط بالرغم من أننا نقام أن هناك أربعة وستين نعطا محتملا أى أن هناك فائضاً من الإنماط ببلغ عدده للائه وهي على وجه التحديد الإنماط (ي1) ، (يماج) ، (يماج) ، (يماج) وسمين بالشفرات في عديمة المفزى » الاائه سرعان ما ثبت أن لهذه الشفرات وظيفة عامة الطابة ، فهي بمثابة الاوامر التي تعني أن « جملة » تتابع البردين قد انتجت ووجودها يعنى انهاء عملية ما .

الا أن وجود الانماط غير ذات المغزى لـميكن العقبة الوحيدة للفهم الكامل المعلية الرجعة النوجود اكثر من شعرة واحدة تكل حامض اميني(وهو ما مسعيناه بالشعرة المنحلة) يمثل عقبة الخرى علينا اجتيازها . وعلينا اولا أن تذكر اتناقد وصلنا الى تحديد الانماط المختلفة للتتابع لأى المغزت الثلاث ، عن طريق استخدام احماض نووية وسولة ذات تركيب معروف ، قبل يعنى وجود واحد وستين نبطا الشيغرات الشياحة المحامض الرسول وجود واحد وستين نبطا من الشيغرات التيانية ؟ أن هذا المعدد من الشغرات « القابلة ؟ يحملها واحد وستين نبطا المعدد أن القابلة ؟ نصميلها واحد وستين نبطا المعدد () من الشغرات « القابلة ؟ وحملها واحد وستين نبطا المعدد () أن يستنزم ما مناهمه من مبدا « ازدواج » القواعدالملكي ذكر ناه وهو المبدأ القائل بأن القاعدة () أن حالت من كان وهو المبدأ القائل بأن القاعدة () أن المتعلج أن تتحد سوى بالقاعدة ج ، أن مبدأالازدواجهذا يحترم بكل دقة وصرامة الناء انقسام حن ، كنا يعترم ايضا الناء عملية النسخ وكوين حن الرسول) فهل يعترم مبدأ الازدواج كذلك لدى ابحث الخامض النووى الناقل عن الجزعين جزىء حزن الرسول المدى سيتحد به الناء عملية تجميع الاحماض الامينية ؟ أن الاجابة على هذا التساؤل تحمل مفتاح الضروج من ماؤق تعدد الشغرات للحامض الامينية ؟ أن الاجابة على هذا التساؤل تحمل مفتاح الضروج من ماؤق

ادخل كريك عام ١٩٦٦ مفهوما جديدا يتيجقدوا من ((التسامج)) قدى اتحاد الشغوة القابلة بالشغرة اكان الدى عملية ((الترجمة)) الاص الذى لا يسمح به اطلاقا الناء عملية النسخ وقد اطاق كريك اسم ((قاعدة التسامح)) على هذه القاهرة، وقد بنى كريك قاعدته على اساس ما لوحظ من الشغرات المتعددة للحامض الاميني الواحدغالبا ما تنقق في القاعدتين الادليتين ودختلف في القاعدتين الادليتين ودختلف أن انقادة اغالدات) وكذلك (ياس) ويلاحظ انقاق القامدين ي ، أ في الشغر تين ووجوداختلاف في الثالثة . أن مبدأ الازدواج بين القوامد يقتض ووجود شغرتين (عمال الربوزية الناقلية يقتضي ووجود شغرتين « مقابلتين » يحملهما سنفان من صنوف الاحماض الربوزية الناقلية وهما (ايا)) (ايح) الا أن مبدأ لا النسامح بحريضي المنان بعض الشيء فيسسمح (في حالية الربحية فقط) باذدواج القاعدة جم مع أي من القاعدين (ي) أو (س) ويوضح شكل (١٢) الترويم من النسامة اللذي يعني أنه يكفي وجود حامض ويبوزي ناقل واحد نقط يحمل الشغرة القابلة (أيح) الضمان أضافة جامض التيوذين الي سلسلة بناء البرويين والوضح النسامة اللذي المني أنه يتحمل الما من الشغرة القابلة (أيح) أو (يامر)).



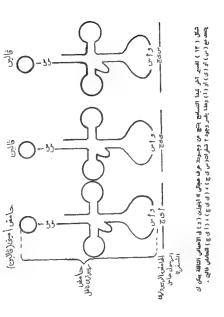
شكل ۱۲: التجاول من ميدا التزارج بالسماح بالقامدة ج بالاتماد بالقامدة ى و س بعلا من س طقف ويدا يتجه الحامض الناقل الحامل للشارة القابلة (ج ى 1) الى القسم من ح دن الرسوم الذى يحمل الشفرة (س ا ى) أو (ى 1))

الصورة الكاملة لتجميع جزىء البروتين

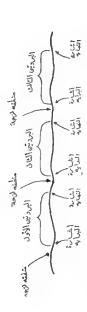
وتحن الآن في موقع يسمع لنا بفهم الصورة الكاملة لعملية الترجمة التي تؤدى الى تجميسع الاحماض الأمينية لتكوين سلسلة جزىء البروتين.

تبدأ العملية بتكون حبيبة الربيوسوم مسنجسمين احدهما اكبر من الآخر ، وتمر بينهما سلسلة جزىء حرن الرسول حاملة لشغرة بناء بروبين واحد أو اكثر (شسكل) أ) وللتمسيق السببة الصغرى من حبيبات الربيوسوم بجزءمن الجزيء الرسول يسسمي بالمنطقة « اللرجة » تتلوما نقطة البداية بناء مسلسلة البروتين ، وتكرتحدد نقطة البداية هذه بدقة اكثر احكاما فان الشغرة التي تقع عندما تتكون من (أيج) وهي منفرة المحامض الإسيني ميثيونين ، ومعنى ذلك أن الشحرف الأول من جملة جزىء البروتين ستبدأ دائما بهذا الحامض غو بمثابة علامة مميزة لنقط البداء بنافصالية أن لم يكن يمثل البداية الحقيقية للروتين الله عن يصدد يناكه .

وبانتهاء تحديد نقطة البدء هذه تبدأ عمليةبناء البروتين واستطالة سلسلته وبدأ ذلك بالتحام حامض ريبوزي ناقل ذي لا شغرة مقابلة الشغرة الثالية لنقطة البدء ثم يتم كوين وصلة كيميائية بين الحامض الاميني المحدد للبداية وبين الحامض اللي اضيف بصده لتتكون سلسلة قصيرة مكونة من حامضين أمينيين . وتلى ذلك عملية لا أزاحة » لجزىء جن الرسول فخطوة » واحدة في البجاه المنطقة اللزجه وانفصال الحامض الناقل الاول ، ثم يلى ذلك قواءة السفرة التالية والتحام حامض ريبوزي ناقل يحمل شفرة مقابلة وتكوين وصسلة كيميائية بين الحامض الاميني الجديد والحامض الاميني السسابق له وتتكرومهلية أزاحة الحامض الرسول خطوة واحدة البعديد والحامض الاميني السسابق له وتتكرومهلية أزاحة الحامض الرسول خطوة واحدة وتستقير هذه العملية خطوة الرخطوة تستطيل الناءها سلسلة البروتين (شكل ١٥) الى ان نصل الم الوضع من جزى جرن الرسول الذي يحوي احدى الشفرات الثلاث لا عديمة المغزى » ويكون للك ابدأنا بانتهاء عملية البناء وانتهاء « المجملة البروتينية » ومن الجائز كما هو واضح في شكل

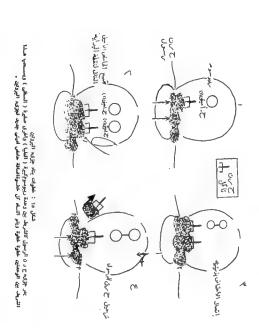


Ä٦



شكل 14 : جزئيم 5 د ن رسول يعمل شورات متمندة ليناولانة من صنوف الرواي، وليمنا كل قسم بمتطقة لزجة تعمد فهانها للخلة بعم التطرة » كما أن هناك تقطة تمين تهايتهاتمتون في القالب على شفرة في ذات مفوى .

عالم الفكر - الجلد السابع - العدد الثائي

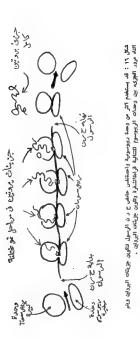


۱٦ ان يستخدم رسول واحد بوساطة مجهوهات متعددة من حبيبات الربيوسوم وتتم فى كل حبيبة « قراءة » ما يحمله الحامض الربيوزى من شفرات خطوة بخطوة بحيث يستخدم نفس الحامض الربيوزى الربيوزى الربيوزى الربيوزى الربيوزى الربيوزى الربيوزى الربيوزى الربيوزى الربيون المحامض ا

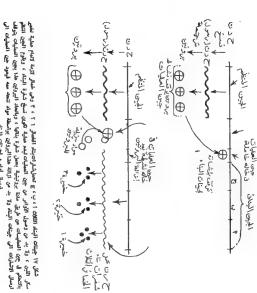
وحدة لفة الحياة

ان توالى البحوث يضيف الى ما استعرضتاه تفاصيل مثيرة لعملية بناء البروتين وتحكم الجينات فيها ، فيكشف مثلا ان الجينات لا تعمل منفر دقيل تكون مجعومة متكاملة الوظائف ، قلو تصورنا مثلا ان معليسة بعينها يلزم الاعمامه اصدد مس الخطوات ، واأنه يلزم اكل خطوة منها خميرة معينة فان الجينات المتحكمة في هداه الوظيفة تكون مجموعة متجاورة الواحدة تلدو الاخسرى ، وان نسخة من شفرة بناء مجعومة الفمائر تتكون على شكل جبارىء طويل عصلاق من جزيدات جب الرسول وبحمل هذا الجزىء نسخا متنالية من شفرة بناء الخمائر ، وذلك يضمن تكوين وبناء مجموعة الغمائر اللازمة معا وبقدر متساو ، أذ ان كلا منها لازم لاسام خطوة ما لمعلية واحدة .

الا أن عملية التنسيق لا تقتصر على ذلبك فحسب اذ أن جيئات البناء بجاورها جين آخير يقوم باصدار الاشعارات الآذنة ببدء عملية البناءويعرف باسم « جين العمليات » ويتحكم في نشاط جين العمليات فيحجب الاشارات الصادرة منهالي جينات البناء ، فان توقف بناء البروتين عاد جين العمليات الى نشاطه . . . ونضرب لذلك مثلا يكون في الواقع النموذج الذي بني عليه جاكوب أن تخمر سكر اللبن ويلزم لهذا التخمر وجـودثلاثة صنوف من الانزيمات سنرمل لها بالرمول أ ، ب ، ج ويقوم بالتحكم في بناء الخمائر الثلاثجين خاص يمثل جين بنائها ، وذلك عن طريق تكوين نسخة منه على شكل حامض ربيوزي « رسول » يحمل نسخة من الشفرات الثلاث الواحدة تلو الاخرى ويجاور الجين البنائي هذاه جين العمليات ١٤لذي يرسل الاوامر لجمين البناء ، وبدون وصول هذه الاوامسر لا يتكسون الرسول حامل الشغرات الثلاث ، ويخضع جبن العمليات بدوره « للجين المنظم » وتتسم عمليــةالتنظيم ببناء بروتين خاص قادر على الاتحاد مع جين العمليات فيحجب بذلك الاشارات الصادرةمنه الى جينات البناء ، الا انه بلزم لنا كذلك وجود نظام يسمح بازالة هدا البروتين لدى الحاجة الىبناء انزيمات التحمر ويتمذلك عن طريق وجود مركب خاص قادر على أزالة البروتين أثناء التحامه معجين العمليات وعلى أثر ذلك يعاود جين العمليات ارسال الاشارات الى جيفات البناء (شكل ١٧).



٩.



ارسال أوامره لعينات البناء

عالم الفكر - الجلد السابع - العدد الثاني

ونستطيع أن نستطرد هكذا لاستعرض ماتنتع به الإجهزة البيولوجية من احكام في انظمة التحكم والضبط ، الا اننا نختتم هسلما الحديث بحقيقة ملحلة وهي أن شفرة بناء جزى، البروتين بما يحتويه من واحد وستين نمطا ، لا تختلف في الكائنات الحية على كافة مستوياتها في سلم الارتقاء فالشفرة التي تتبمها أدنى الكائنات الحية مثل الفيروسات أو البكتريا هي بعينها التي تتبمها الجسامنا ا

...

انى ذلك يمنى أن الحياة الناء رحلتها الطويلة عبر الاف السسنين ، وانتساء تحولها وارتفائها من طور الى طور ، احتفظت بشفرة فريدة واحدةهي شفرة الورالة ولفة الحياة .

+ + +

عتيد المحسن مهالح

الهمونات .. أوامر ولفات

تمهيسد :

بينما كانت السيدة تسير مع صغيرها في حد شوارع الهيئة ، انقلت الطفل من يدها ليلتقط شيئاً من الطريق ، وعندما امرصتاليه ؛ لحت سيارة مسرمة تنطق نحوه وكانت تصر عليه ، لكن ساقها استطاع أن يتفاده بصعوبة بالقة ، وإمام هذه المفاجأة المؤجفة ، امتهر ججهها وأضطرب بنضها ، وزاد شغطها ، ونضح عرقها ، وارتفع تنضما ، وبالاختصار حدثت في جسمها تغيرات كثيرة في لحظة خاطفة ، نأدى ذلك الرابوع من الإنهاء الذي كان من المحتمل أن ينتهى بصدمة فعوت ،

مثل هذه الاحداث المفاجئة ، قد تؤثر فينابدرجات متفاوتة ، فهنا من يعبر عنها قائلا «لقد كاد تلبى وقتها يقفر من بين ضلوعي ؟ . . ومنامن يشعر أن « شعر رأسه قد وقف ؟ لهسول ما يرى ، او أن « روحه كادت أن تسلب ؟ ،واحيانا ما نتعرض لواقف حرجة ، كان نسمع من يوجه الينا كلمات نابية ، أو نطاع على مناظر مخزية ، وقد يؤدى ذلك الى « غليان اللم في المورق » ـ كما يحلو للبمض أن يعبر عن شعور هوقتالك ، أو قد نفسطر ـ في بعض الحالات ـ

عالم الفكر _ المجلد السابع _ العدد الثاني

اذن فالكلمات النابية التى تلتقطها آذانناهوالمناظر المفجيلة التى قد تقع عليها عيوننا ،كثيرا ما تولد غضبنا ، وتغر دمادنا ، وتفقدنا صوابنا، فنندفع بقوةغير منظورة لنتخذاموا كان مفعولا.

لكن ذلك هو ظاهر 3 اللمبة المشرة » . . مسحيح أن الاذن سممت فحشا ، وأن المين رات قبحا ، ومع ذلك فهما أداة ووسيلة بين احداث عالهن مغتلفين : عالم يعتد حولنا ، ويؤثر فينا ، وتنتفطه باحاسيسنا ، وعالم آخر آروع واعظم وأبدع من كل شيء سواه — عالم الجسم الحي وما طوى . . ثم عالم الفحد الصماء وما حوى.

ان اللي جمل الله » يفور » ـ على حدالتمبير النسائع ، ليست الكلمة المسمومة ، بل كلمة اخرى في مقرودة ولا مكتوبة • ، فالليءيتعدث التغيرات الغورية أو البطيئة في اجسامنا كلمات اخرى من نوع غرب ـ كلمات مدونة في قواميس حية صفيرة ، ناذا خرجت منها ، ثلابد أن تخرج بحسباب ومقددار ، وعلى حسبها اقتضيه الظروف ، أو تنظليه الاحوال .

وانواقع اننا هنا أمام « غابة » متداخـــلةمن لفات كثيرة ، ذات طبائع مختلفة ، لكن.موعان ما تتحول اللفة منها من صورة الي اخرى ،وكانعاهناك ترجمة فورية لتغيرها الى شغرة تناســب عالها ، وتؤثر فيه بقدر معلوم ، فأن يالائر يوضعولنا ما يتوافق ومداركتا .

فهناك لغة الوجة ، لكن الوجة التي تناصبالمين لا تنفع مع الاذن ، وما يوافق الاذن ، لا يتوافق مع المخ ، وما يناسب المخ لا يتمشىءهم الفدد ، وما يجرى فى الفدد ليس له علىالاذن أو اللسان من سلطان .

ظفة المين موجة كهوومفناطيسية ، ولفة الأذن موجة صوتية ، ولفة المغ نبضة عصبية كهربية ، ولفة الفدة مركبات كيميائية . .صحيحان هذه اللفات أو الشفرات متباينة ، الا انها - في النهاية - تجمعها وحدة واحدة هي جسم الانسان أو الحيوان ، ولهذا نراها تدخل بوجه، ثم تتجلى لنا فيه بوجه آخر ، ومع ذلك فالجوهرواحد ، ولابد أن يتم كل شيء بتوافق بديع "، وكفاءة فادرة قد تجمل من الصسالانا ولفاتناشينًا بدائيا !

نعندما ينطلق اللسان وبصف الوان عالمهانها حمراه وخضراه وصفراء . . النع قان ذلك يعنى لفة موجات خاصة تضرب عيوننا ، وتؤثر فيها من خلال ترددانها أو اطوالها ، فاللونالاحمر ذو موجة محددة ، وطاقة معينة ، ولهذا اذاائرت موجاته فى الحسين ، تحصولت الى لفسة كهروكيميائية ، فتنتقل ترجمتها الى ا أصلاك ٤ دقيقة حية تموف بالإلياف المصبية ، فتسرى فيها على هيئة نبضات متلاحقة ، وعندماتصالى مراكز الإبصار فى المنح ، تتحول فيها الى . . . المنافى الواقع ندى ، لكن اللى تعديه ان هذه النبضات المحددة التى استقبلتها الى ماذا أ . . لمنا فى الواقع ندى ، لكن اللى تعديه ان هذه النبضات المحددة التى استقبلتها المين كموجات ذات اطوال ممينة ، هي التي اعطتنا وعينا بعالمنا اللدى نراه من خلال الواقه واشكاله ، وكانما تكل موجة معنى ، وتكل ترددمن تردداتها لفة لا تعرف الفازها الا امخاخنا .

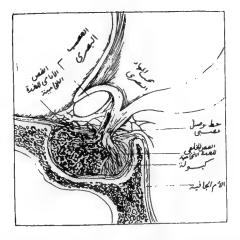
اذن فللغ هو القيادة الركزية الواهية في اجسامنا ، وهو الذى يستقبل سيلا مبالماومات التى تصب فيه ليل نهار على هيئة نبضات ، وقد تتحول هذه الى انفعالات ، لكن الانفسالات السرى بلفة أخرى كيميائية تلعب الفيدد فيهادورا عظيما ، ولابد ب والحال كذاك ب من تنما عجرى في الفاح أو المنافئة الله الفي ما يجرى في الفاحة، فكانت فكرة ﴿ الخيط التليفية في المباشر أو الساخى » الذى علم علم هذا الكركب قبل أن نظهر نحن بعشرات اللاين من السنين ، ، ظهر في أمخاخ المجوانات أولا ، ثم جاء فينا يوم أن قدرًا ثنا أن نشاء ، لكون حقة وصارين جهائرين هائرين عبائرين أحساسانا، خيا معنى يتركز في دؤوسنا ، وجهائرين الفادد يتنشر في مناطق متفرقة من أجساسانا،

واقد كان « الغط المباشر الساخن » من مسيب فدة واحدة دون سواها > ذلك أربها بعرى في القيادة العليا — أي المؤ العظيم — من احداث واسرار ، لا يجب أن يتوزع وينتشر بين كل الفدد على هيئة : غطوط » حية ساختة » اذليس ذلك بعمل اقتصادى ولا حكيم » انما الحكمة والفيداط التوجيه وكفاءة الاداء تتطلب أن يتسم التفاهم — من خلال هلما الاتصال الملي — بين المخ وبين غذة واحدة » وبالتحديد بين « لوحية » هصبية مثيرة تقع في قاع الخ (وهي جوره منه) ورس ناسم « لاحت الهاد البصرى » Hypothalamus وهداء تقع لحت اللوحة المنطق وين غذة تعرف باسم الفعة التخامية وتمن المؤاه المناسبة عن ما باشرة التخامية وتشاق المنطق على بالمناسبة من اللوحة المنطق المناسبة من المعلوبات والأوام التي بدونها ما مناسبة من المعلوبات والأوام التي بدونها لاستراق ما لاستغيم المحياء المؤاه المناسبة المؤاه الماديات والأوام التي بدونها

امر من « فوق » ۱۰۰ استمد ا

نحن في حياتنا المتطورة نستخدم وسسائل متباينة المتفاهم والانصال ، ونضع الصديد من الأوامر والاحكام لننظيم الممل ، وننسيق الأداء) لكننا في معظم الاحوال قد لا نبتسم ولا نبالي ، الكوامر والإنجاء المنسر في الكلام ، ونصدر الأوامر دون رابط او حاكم ، ونما كانت النسموب بدائية التفكير أضاضتو قتهانيما ليس من ورائه طائل ، اى أنها تسستهلك طاقتهافي المناشسات والمجادلات والمنابر والخطب، فلا يسفر ذلك الا عن مهاترات ومداع يضر ولا

ولو سارت أحسامنا على هذا المبدأ ، فقل على حياتها السلام ، لكن مبداها أن كل شوره محسوب ومقدر ، والأمر محدد ، والفعل أوالعمل ينفذ دون تكاسل أو تباطق ، ومن أجسل هذا سارت المعياة قوية دافقة ، لإنها قامت على اسامى ، وسارت بنظام ، لكن ما أكثر الفوضى التي نعيش فيها أصحاب الفقول أ



شكل (1) يوضح الاصال العمين بين قاح المُج (مصالها، اليميرى) وبين الفدة الشفاية التي تتحكم في القسده الافرى > فلؤل فيها > وكاتار بها من طريق (اوامر » هرموليامتهائية ، مع ملاحظة ان الفدة الشفاية تتكون من فسين : أمامي وخلفي ، ، هذا وخط التوصيل العميني هن إلاحقيلةالصال مياشر المقلقا عليه مجال « الفط التليفي الساخن» أسوة بنا بجرى في طالبا من أعداث عاملة .

واوامر الجسسم معلومات خاصة تكتبوتتراص في جسيريّات حروفها ذرات كريون وابدروجين واوكسيجين ونيتروجين ، واحياناقليلة ذرات كبريت ، وعنلما تتجمع هذه اللرات التي انفذتها الحياة بعثابة حروف بي بتوافيق وتباديل كثيرة ، فان هذا يؤدى الى « كلمات » معددة ، او « جعل » مختصرة ، تحمل رسالاتمقننة ، وبها تسير الحياة ، وكما ارادها الله .

هذه الكلمات أو الجعل ليست في الواقع الا جزيئات كيميائية لها في عالهما اقدارها وتخصصاتها ؛ والهرمونات جزيئات من ذلك النوع اللدى بعث الانسجة على العمل ، وبعقل النشاط في الفلايا ؛ والهرمون Hormon كلمة مشتقة من الإنسجة على العمل أو يعت أو يشير أو ينبي أو ينبي أو ينبي أو ينبي أن علما الميدان بنسميب غير محمود ، وطبيعي أناكل هرمون خطة عمل ، والخطلة مسسجة في في هذا الميدان بنسميب غير محمود ، وطبيعي أن لكل هرمون خطة عمل ، والخطلة ، كاناخ في الاندان ، أو كالادارات المحكيمة في الدول ، وفي النواة في الخلية ، كاناخ في الانسان ، أو كالادارات المحكيمة في الدول ، وفي النواة في الخلية ، كاناخ في جيئه حيث والجيئة لفة ورائية خاصة ، أو معلومة محددة ، ومنها يخرج أمر « العلج عه على جزيه ورائي اسمه « المجزيء الرسول » والرسسول ورائي اسمه « المجزيء الرسول » والرسسول ورائي اسمه « المجزيء الرسول » والرسسول ورائي اسمه المخيرة التي تصنع المومون المطاوب ، أو قد يصنع الازيم أو الخميرة التي تصنع الهومون من خاماته الأولية ، أو المؤمنة ، مجال فسير من خاماته الأولية ، أكن هذه الله المدد مجال فسير ذلك المناف المنافر وحسن واض » .

دمنا الآن تتعرض لهذا و الآدم » الذى ياترين فوق ، لنرى كيف يتم التناسق في الآداء ، والتنظيم والتخصص في العمل . ولتفرض إن الدين قد التقطت منظرا وحضيا ، او أن الآذن قد سمعت سبئا أو تحقيرا ، او أن البلد قد احسينهم يزحف عليه كثميان أو عقرب ، عندلك ينتقل كل ملذا ألى المنح على هيئة نبضات تتحول الريملومات ، فينقمل البحسم بلا حدث ، وتصلح الأوامر المؤدرية بما يتلام وما سرى في تفوسسنامن انتقالات ، وهي في حالاتنا هذه قد نسميها الخراق أو رعبا أو فرما ، ولها المات ظاهرة ، وأخرى باطنة ، وهي في مجملها تهريه الجمس الأمان قد يتطلب الهرية الجمس من الحد ، وهندلك نقيد نشفت الديار ، وتهاوى صمام الأمان، وبجهاوى صمام الأمان، وبجهاوى سمام الأمان، وبجهاوى سمام الأمان،

وينطلق من الفدة الأدربنالية (أو التطريقان فوق الكلى) هرمون أو رسول كيميائي ، وكانما هو يوجه وينادى « اخطف اللم من البشرة » . . واغلق عليه الطريق الى الأمعاء . . ووجه ذلك الى المضلات ، ولتنفرج أوميتها ، لتستوهبالمزيد» .

وامر ذلك لا يغفى على تبيب ، فالجسم قديقع في محنة ، وهو في محنته قد يتطلب مجهودا، والمجهود يقع على المضلات ، ولكي تشخل هـلميكامل كفاءتها واستعدادها ، فلابد من توجيه طريه من الدماء اليها ، ولكي يتم ذلك ، فإن هرمونناللهجيب « يطرق » أيواب الأوعية الدوية التي تتنتر صحب تعربرتنا وفي جلودنا وبطوننا ، ثم يوجهالي عضلانها () مضلات الأوهية) المنداء الا الأمر الكييائي : « انتبضى » من منتقبض في الحال ، وتهرب منها الدماء ، وهنا تظهر اثر تلك الكمة أو الأمر على وجوهنا ، نتقول « امتقع/ونها » ، او « هربت » منها الدماء .

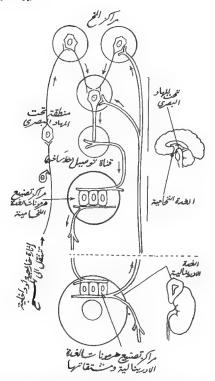
ماثم المفكر ... الجلد السابع ... العدد الثاثي

لتن ذلك لا يشكل الا جـزها صـغيرا من المسرحية التى اشعل الهومون احداثها في اجسامانا فهناك وامر اخرى تتوجه الى القلب والكبسدوالرئتين . . فالجسم قـد يحتـاج الى طاقة ، والطاقة تطلب وقودا طائراً ، ووقود الطبوارى مخزون في الكبه ، ومن المخزون تصرف كيات من سكر الجوكوز ، كن العرف لا يتم الا برسالة تعنق خزا اللهذة الادرينالية ، والوسالة تعنق خلابا الكبد وتدفعها كي تحالل السكر المقـد (جليكوجين) المترابط في وحـدات طبولة الى وحدات سكر الجوكوز البسيطة ، وكلما كانتالرسالة الهومونية مركزة ، كان المنصرف كبيرا ، أي الامرور لا تتم حكلا احتياطا ، بل لها اتقسن ضبط ، واعظم وبعدا .

السكر الآن يخرج من الكبد ليسير في تيارالده ، ومن الدم الى المضالات ، وهناك ينتظر
دوره في المركة ، لكن الوقود أو السكر يحتـاجإلى كميات وفيرة من الأوكسيجين ، ليكون
الاحتراق واطلاق الطاقة على ما يرام ، وقد كان. • أذ يرتفع القفص الصدرى ويهبط بحسدالات
اكبر ، ليشبع الدماء بعويد من الاوكسيجين ، الم يتوجه الهرمون إلى القلب ويحته على المعل ،
اكبر ، ليشبع الدماء بعويد من الاوكسيجين ، الم يتوجه الهرمون إلى القلب ويحته على المعل ،
وكانما مضلات القلب « تدرك » الرسالة ، فترى القلب يبشى أقوى ، ويخفق أمرع ، ليشـادك
بعجهوده في المحتة ، وهكذا يشير هرموننا المجبوب « بمسانة » كيميائية على أهبة الاستمداد ،
الإضفاء ، فيضارك كل بنصيبه في الأعباء ، وتكن مناك « ترسانة » كيميائية على أهبة الاستمداد ،
حتى الخا أضطر ألكان الى الدخول في مصركة ، أو الهرب من خطر قادم ، أو المساركة في سباق
أو مجهود يتطلب قوة واحتمالا زائدين ، وجد في جميته ما هو كفيل بالاقتماد عليه ، واللجوه اليه
وكانما اجسامنا واجسام الحيوانات قد عسرفت تكرة « المجهود العربي » قبل أن نعرفه في حياتنا
بعلايين السنين . . مع الاختلاف طبعا بين نظام ونظام .

لكن فدتنا الأدرينالية لا تشتفل على هواها، يل هي محكومة « برئاسة » اعلى ، والرئاسة كامنة معناك في المنافق في ا

أرأيت كيف أن الأمر يتبعه أمر ، فأمر ، فأمر ، فأمر ، الغ ، دون تكاسل أو تباطل ، لأن أمور الحياة لا تتحمل التلكل أو التواكل ،وغمان البشر قد يميشون فيه ليل نهار ؟ !



د مثل (؟) عندها يمنى البيسم بمؤتر ، فان التيضاتالهميية تنقل قوا الأن مراكز المغ ، فيصل شطرتها ، وقصد يرد طبها باس همينى از هرفونى » وفي الحالة الأخيرة يمسراياللذة التأخيسة بدر « تحت الجافد البيمرى » ومتما تنقض الغذة التفاصلية الاشترة ، فقش بدوره هرمونا خاصا الريائلية الاربيائلية الرجودة فرق الكية ، فتحضها طي الخراد هربوات معينة ، فتشقها في العرم ، ولدور في الإمسيونجوز فللورف القوية التي حكت يكيلة ،

عالم الفكر - المجلد السابع - العد الثالي

في الجسم لفتان او امران . . سريع وبطيء:

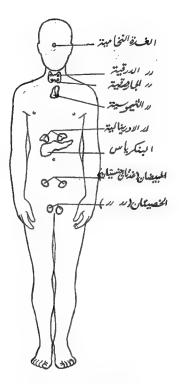
على أن فى أجسامنا جهازين هامين بسهرانهايه ليل نهار ، وينسقان فيما بينهما كل مانيسه مصاحة الكائن الحي ، وتحن لا تستطيع أن تقولهان أحدهما أحم من الآخر أو اكفا ، بل هما ــ قى الواقع ــ مكملان لرسالة واحدة ــ هي في القسامالأول حفظ حياة الكائن الحي ، والاخذ بيده لما قد يتعرض له من مؤثرات على المستوى الداخلي والخارجي . . أي في نفسه ، وفيما حوله مسن عوامل البيئة والمجتمع .

الجهاز الأول هو جهازنا المصبى المركزى وملحقاته ، والثاني جهازنا الذي يضم ماللةالفدد: الفدة النخامية في تاع المنخ ، والفدة الدوقية في الرقبة أو الرور ، والفدة الجنب دوقية (اى المجاورة لها) ، والفدة الأدرينالية وتقع على الكية، والبنكرياس ومكانه البطن ، والفسدد الجنسسية (مبيضان للأنشى ، وخصيتان للذكر) ، (شكل؟).

لفة الجيسان المصبى أو أواسره مربعة وقورية ، وهو يعتمد في انصالاته على تبضسات عصبية ، ولفة الفدد هرمونات أو جسونات تيميائية ، وتأثيرها على الانسجة الحيسة ، أو ما يجرى فيها من عمليات بيوكيميائية تأثير لارقى في مرعته الى سرعة أجهزتنا المصبية ، فالجهاز المصبى قد يعمل الأمر ويتقبله ، ويفك شفرته ،ويرد عليه ، فينتهى الأمر يامرع مما بدا ، ولكن أثر جهازنا الهرموني بطيء ، وأحيانا ما يصعدويقف ممنا الساعات إذا ما دما الأمر لذلك .

ولثمرب لهذا مثلا: قلو أن أصبع القسدم قد مسته جمرة من ثار؛ أو تعرض لوخرة أبرة ، فما أسرع أن تتحوك عضلات الساق فيهاة ؛ كتلقى بالجمرة ؛ أو تبتعد عن الإبرة ؛ صحيح أن كل هذا يحدث في جزء من الثانية ؛ لكن أثر النسارأو الم، الوخوة قد انتقل خلال الألياف المصبية على عيئة نبضات سريعة الى مراكز الأم في أمخاضنا؛ فعرفت مصدر الألم ونوعه؛ وكان أن بعث برسالة عصبية الى العضلات المسئولة لتحرك القسدم بعيدا . . كل هذه الأوامر الصاعدة والهابطة تتم حقا في لحظة خاطفة ، ولو اعتمدنا فيها على جهازنا الهرموني ؛ لاحترقت القدم قبل أن تأتيها النجدة ا

ومع ذلك ، فقصل الفدد لا يجعد ، ومطهاالعظيم لا ينكر ، فهي تدور في اجسامنا ليل لهاري عطها بطيء ، اكتنه يدوم . . والجهاز المصبي ثير فيها ، وهي بدورها تؤثر فيه ، ومن هلا ا التكامل تنمو شخصياتنا ، وتتحد طبائمنا ، وتختلف المزجتنا ، وبرز مواطفنا ، وتتحمل اجهاد الحياة وضغوطها ، وكأنها هذه الهرموناتيقف معنا المتكون بمنابة وليقة تأمين على الحياة ، او كأنها الفاد تؤلف فيما بينها « فرقة » كيميائية تعرف بهرموناتها لفة التوازن ، وسيمغونية الحياة ، . فقد متوافقة متالفة لم تختل لسسمعنا والأيصارنا ، بل لها عالها الداخلي المدى يسستقبل مقرداتها ، ويلك بموزها ، ويعرك معنساها ، ويستجيب لندائها ، فيسرى كل شيء في داخلنا كنفم لا نشاز فيه ولا شلودة ا.



شكل (7) رسم يوضح موقع القند الطنطقة في جسيالانسان .

عالم الفكر - الجلد السابع - العدد الثاتي

لكن ٥٠ هــل هي تقساعلات ٥٠ او اوامرولقات؟

على أن هناك من قد يتساءل ويقول : أنما يجرى فى أجسامنا لا يخرج عن كونه تفاهلات يوكيميائية ، فلماذا نقول أفها أوامر ولفات ؟ . . أو ليس ذلك حيودا عن المنى المتعارف عليـــه بين الناس؟ .

الواقع ان كلتا النظرتين صحيحة ، لكن الاختلاف فقط يتركر في انسان جامد الانكار ، تقليدى النظرة ، وإنسان آخسر يتأمل جوهرالوجود، ويسبر أغواد الكون والحياة . . فالتفامل كلمة عامة جامعة مطاطة تشمل تفاهلا بين موجة ومادة ، او تفاعلا في البوية اختبار ، او في جسم كان عي ، او بين أم ووليدها ، أو رب البيت وعائلته ، أو بين أفراد المجتمع أو دوله ، أو نجرم السمارات واجرامها . . هو اذن فعل ورد فعل، وقد نرى هذا وذاك ، أو نرى واحدا منهما ققط، أو قد لا نرى هذا وذاك ، ألا بأجهزة خاصة .

والكلمة أيضا قد يكون لها الفعل وردالفعل؛وكذلك الموجة ، والنظـــوة والاشــــارة والمـــادة الكيميائية .. هرمونا كانت أو جزيئا وراثيـــاأو ســـُمًا .. الخ..

أشارات المرور مثلا لفة أو أوامر خاصة ؟إذا أضاء اللون الأحمر ؟ فذلك كلمة تعنى «قف» والأخضر بعنى « سر » .. الدجاجة أذا صاحتعلى كتاكيتها الصغار صبحة « كاك » عالية ، فهذا يمنى الخطر .. وقد يقول العالم المدقق ؛ لا .. أنها لفة فهمها الصغار ، وقد يقول حمله الإفكار أنهامجرد صبحة ، وقد يقول العالم المدقق : لا .. أنها لفة فهمها الصغار ، فانطقوا حت جناحيهامراها ، فإذا أوادت أن تنبتهم بروال الفطر ، صحيح انها وحوال الإسان ، صدرت عنها نفقه «كي .. كي»،وعندلذ يخرجون ويتشرون .. صحيح انها صبيحات أو أصوات بسيطة ؛ كتنها تؤدي الهدف، وهذا يعنى ينظرة أهمق أن للحيوان والطيرلفة.. صحيحات انكاكانات التي تنقنق وتصرصر وتوار وتهدلوتنهق وتراقرق .. الغ ، . الغ ؛ أنما تعبر عن أشياة لندكها أو لا لدكها .

وفى الحديث الشريف ٥ من تعلم لفة قسوم امن شرهم ٣ . . محيم ان هذا يسرى على البشر، لكن العالم المدى بعيش مع موجاته أو ذراته أوخلاياه أو كانتاته ، أو يتطلع الى يديعالسماوات لا يمكن أن يصل الى شيء الا أذا أدرك مضسونها تنطوى عليه هذه النظم من أسرار . . وكذلك تكون المادلة الرياضية . . أنها طلاسم على فسيراربابها ، لكنها لفة عميقة فى محيط علومها . . والذى يفك شفرة موجة الرادار ، يستطيع أن سيط على هذا الرادار بشسفرة مفسدة ، ، "جواسيس لفة أو شفرة ، ولكن تعرف هذا اللهة ، كان لابد من فك الشفرة . . الغ، والواقع أن هذا الهدد من المجلة يتناول بعض هسلا أ . . وسوف يعرض كل منا وجهة نظره ، بقدر ما تحروت

ما نريد أن نشير اليه أن هذه المدراسـةليست من النوع التقليدي المدى قد تراه في الراجع المتخصصة ؛ لكننا آتونا أن يكون الرضوع موضحالوجهة نظر خاصة ، فمعظم الناس قد دايوا على التطلع الى أمور الكون والحياة من وجهها الجامد، لكن نظرتنا تتخل قفعة أخرى فيها معق ولحسرد من المالوف ، فللكون لفته ، وللحياة لفتها . - اى كانما الوجود كله يعرف لحن وجوده . - يالوجة تارة ، وبالمادة المارة والاضارة والاضارة وقير ذلك من دموز يعيش فيها الربابها ، وتعسيع على غيرهم بحش بابقالاسم لا معنى لها ولا طعم . • فالورالة شغرات ولفات، والبروتينات والهرونيات أوامر ولفات، وهي جود من قاموس الحياة اللي يطوى في سيلاله ملايين المفردات ، ليوجه بها كلمة تنطقها، ومنظرا تراه ، أو رائمة تعو فيه) أو ماطفة يهواها أو المارة من كلمة جارحة قد فودى الى سلمسلةس أحماث كيميائية متنابعة ، وكانما هناك و أو المارة ، وبالاستثنارة الكيميائية تابعة ، وكانما هناك الله عناله عنال من المارة الكيميائية في المنافقة المعبيئة المعبية ترة ، وبالاستثنارة الكيميائية تارة الخيرانية الإمران هله التوجيهات من في المفتاء دون ضبحة ولا خسوشاء ، ولوسمستعارة والإستاناء المعليم ، من المناها ورايناها ، لتجعلى ننا اهنام نظام بعكسان نطاع عليه في هذا الجود من الكون العظيم . سمعناها ورايناها كالتجعلى ننا اهنام نظم المحمدين الماله عليه في هذا الجود من الكون العظيم .

حجر رشــيد الحياة !

وان تنضح لنا الأمور ، ويبرز المفسحون ، الا اذا تعمقنا في سر وحيد من أسراد الحياة التي
لا تكاد تعدد ولا تحصى ، ولتتلول هنا هيون الأنسولين ، وهذا الهيرمون باللئات قسد طبقت
شهرته الآذاق ، لأنه يرتبط دائما بعرض يعير فابعرض السكر ، والرض واسح الانتشاد ، وقسد
عرف الإنسان اعراضه من قديم الزمن ، لكنسائم يستطع أن يعلل سر حدوثه ، وقد اكتشسف
هذا السر اول مرة بالصدفة في الكلاب ، ثم في الأنسان ، وبعدها بدأ طوفان من البحوث عسلي
العلاقة بين السكر والانسولين ، كتنا لم تتوصل حتى الآن الى الكلمة الأخيرة أو السر الاكبر الذي
يؤثر به الانسولين على السكر .

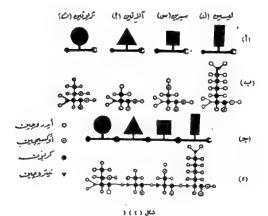
لكن اعظم سر بديع من اسراد العياة تكشفاننا في هذا الفصاد ، كان على يدى البروفيسسود فريشريك ساقتهر من جامعة كمبريدج بالبطنسوا ، اذ استطاع هو ومعاونوه ان « يقراوا » جنزى هم
الاتسولين بعد محاولات استموت من عام ١٩٥٥ الى عام ١٩٥٣ – اى بعد ثمانى سنوات طوبلة ،
ولقد استحق ساتجر على ذلك جائزة نوبل فيعام ١٩٥٥ ، هذا وصعا بستحق المذكر هنا أنه اسر
الى استاذه بعزمه على ذلك حفرة جويم الانسولين بقوز الاستاذ راسه قائلا « امجنون انت » أ . . .
وهو يعنى بلالك أنه معيضيع وقته وهموه فيمالا طائل من ورائه ، اذ أنه من الصحب بمكان أن
يتوسل الانسان الى كشف سر « لفة » جزىء كلاتسولين، فللكيحتاج الى مجهودات ومحاولات
اعظم وامعة من الجهد اللى بلاله الأكرى القونس شاميليون في الكشف عن سر نفة حجر رشيد.
ثم ما تبع ذلك من قراءة تاريخ الفراعة بفساتهم النى كان من المقدر عليها أن تندثر الى الابد »
لولا هذا الحجر !

مالم الفكر ب المجلد السابع ... العدد الثالي

والواقع أن الانسولين هنا ليس الا بمشبابة حرف أو كلمة صغيرة في وحجر رشيد، المهاة.. ومع ذلك فسره عظيم ، وقراءة « الف بالله » أعظم وأممق من كل لفات البشر!

وهل الاتسولين حقا لفة ؟ . . وهل لهحروف يكتب بها كما نكتب نحن لفاتنا ؟ . . ومن اللمي كتب ؟ . . وكيف كتب ؟ . . الخ .

دمنا أذن نبدأ القصة من أولها باختصارشديد .. فالأنسولين يتبع عائلة البروتينات ؛ لكنه بروتين ليس عملاقا اذا ما قورن بالبروتيناتالاخرى الكبيرة ، وهو يتكون في مجموعة خاصة من الخلابا تسكن البنكرياس ويطلق عليها جزير التلافجرهان _ نسبة الى العالم الالماني الذي اكتشفها، هذا ويتراوح عدد هذه الجزيرات في الانسسان،ما بين ...ر.٢٥ ، وتكون مابين ١ – ٣ ٪ من كتلة البنكرياس ، ولا يزيد وزنهامن جرامين اثنين ، وبتحليل هذا البروتين الصغير نسبيا الضح أنه يتكون من ٧٧٧ ذرة . . منها ٢٥٢ ذرة كربون ، ٣٧٧ ذرة أيدروجين ، ٦٥ ذرة نيتروجين ٤ ٧٥ فرة أوكسيجين، ٦ فراتكبريت، لكن هذه الفرات لاتتآلف هكذا اعتباطا ، بلتنجيع في نظم جزيئية صفيرة ، وهذه نطلق عليها اسم الأحماض الأمينية (شكل ؟) ، وهي كما تراها تبدو أعقد من اللفة الصينية ، لكن دهمك من هذا التعقيد أو تلك المعمقة الكيميائية ، فلقمه قدمناها على أنها نظم لدية ترابطت بنظام خاص، صحيح أنها مختلفة الأشكال ، لكنها مع ذلك. تشترك في صفات خاصة تؤهلهـــا للتـــرابط فيبروتينات ، وكل البروتينات الموجودة في جميع الكائنات تستخدم هــذه الأحمـاض في تكوينجزيناتها ، تماما كما نستخدم نحن حروفنا في كتابة كتبنا ومجلداتنا . . ففي لغتنا المسربية ٢٨ حرفا ؛ الا أن احتمالات التباديل والتوافيق بين هذه الحروف يعطيك عددا من الكلمات لاحصر له ولا عدد ، وقد يكون لهذه الكلمات معنى، وقد لا يكون ؛ وكذلك كان للحياة ٢٣ حرفا أوحامضا أمينيا مختلفا ؛ ومن التباديل والتوافيق بين هذه الأحماض تستطيع الكائنات الحية انتجمعها في جزيئات مختلفة قد لانستطيع تخبل ضخامتها . . فعدد انواع البروتينات المتباينةالناتجة من تبادل ارتباط ١٩ حامضا امينيـــا مختلفًا (وبحيث لا يتكرر حامض منها في أي نظام أكثر من مرة) ســـوف يصل هذا العـــدد الى ٠٠٠ر٠٠٠ر٠٠٠ر٠٠٠٠ بروتينا ،ولكي تحصل على هذا المسدد ، فعليك أن تغرب ١١×١١ × ١٧ × ١٦ × ١٥ ٠٠٠٠٠٠ النع ، وهي الطريقة الحسابية التي نقدر بواسطتها مدد النظم المحتملة الناتجة من التباديل والتوافيق بين المجزيئات . . لكن جزيئًا بروتينيا عملاقا كالموجود مثلا في بلازما الدم قد يتكون من . . ه حامض أميني مترابط ، كما تترابط الحسروف هنا في كلمات وجمل ، لكن احتمالات الجريئات البروتينية المختلفة الناشئة من التباديل والتوافيق بين هذه الثنات الخمس سوف يصل الى عدد لا نستطيع كتابته هنا بالطريقة التقليدية 4 لان العدد الناشيء يساوي . ٢٠٠١ ــ أي ١٠ أس ٢٠٠٠ أي واحد وعلى يمينها ستماثة صفر ٠٠ وهو عدد لا يُنتطق ولا يصبح له في العقول معنى ! .



بعض الإحماض الإيهثية-ال الحروف التي للتب بهــالحياة للتها .

(أ) اشكال رمزية كليسيط .

وبي وضميح لنظام تراكب اللاجات الأحماض الامينيةالاربعة اماالفطوط التي تربطها فهي تمثل دوابطاليكترولية. (ج.) بنسيط لتتنابكها بالاشكال الربوية .

(د) يوضح تظام بناء جزمضتيل من برواين بالاحماض الاديمة .

عالم الفكر - الجلد السابع - العدد الثاني

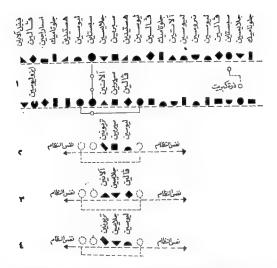
وحزىء الانسولين يتكون من ٥١ حامضا أمينيا مختلفا ، ولهذا فان احتمالات انتظام هذه الاحماض في الجزيء بطرق مختلفة ســوف يؤدي الى عدد كوني لا يقرأ ولا يكتب ، ومــير أجل هذا قال الاستاذ سانجر « أمجنون اثت ٤٠٠ فهو أي سانجر ــ لايري الجزيء رؤية المين ٤ ولو رآه كما نرى الكتابة على الورق او الحجر ،لكان الأمر سهلا ، ويمكن تصور الأمر الصعب اللي اقدم عليه سانجر بانسان يمسك بين يديه بحوالي ألف طبق من الفخار المسقول أو المستى ثم يلقيها الى املا في الهواء ، كتسقط على الارض، وتتهشم الى قطع صغيرة ، ثم يجيء زيد مس الناس ويطلب منه أن يجمع ما تهشم ،ويعيدهافي أطباقها صيرتها الأولى ، وطبيعي أن ســـانجر أن يأتي بجزىء وحيد ليكتشف تراص أحماضه الأمينية وترابطها ، بل أن المينة التي نشتقل عليها تتكون من بلايين البلايين مسن الجزئيات ،وهو يريد أن يهشمها قطمة قطمة ، أو يفككها حرفا حرفا . . تماما كما يفكك جامع الحسروف في مطبعة يدوية حروفا جمعها من قبل في كلمات وجمل . . لكن الحروف هنا منظورة ، وفي البروتينات غير منظورة ، الا أن سانجراستخدم طريقة ذكية وعويصة ، تحتاج الى صبر يفوق صبر « أيوب » ، وهذه ال تتمرض لها هنا ؛ فالهم في الموضوع أن سانجر قد توصل بالفعل الى تفكيك الجزىء الكبير نسبيا الى حروفه أو الهرمون أو جمع أحماضه الأمينية بنفس النظام الوجود في الهرمون الطبيعي - وعلى حسب اشتغل وادى المهمة بنفس القوة والكفاءة ،وهدايعني ان جمع وتنظيم حروف لفة البروتينات كانت سليمة ، ويعنى أكثر أن 3 قراءة » سانجر لها كانت صحيحة ! .

قلنا أن جزيم الانسولين يتكون من 10حامضا أمينيا ، وكل حامض منها بمثابة حول من الحروف التي تكتب بها لفتنا ، ولقد اثبت التحليلات الكيميائية أن عدد أنواع الاحساض أو العروف التي استخابت في تكوين هـــاالهومون أو جمعه على هيئة مصلومة كيميائية مفيدة كان ١٧ نيما ، منها شميدة كان ١٧ نيما ، منها شميدة كان ١٧ نيما ، منها شميد كيميائية وليكن إ ، ٢ سميرن (س) ، ٢ واسمداريونين (ت) ، ٥ فالين (ف) ، ٥ فالين (ف) ، ٥ فالين (ف) ، ٥ فالين أن المسكلة بنافات التنافي التنافي التنافي التنافي التنافي الفائدات اللهوسية بالأمر الصعب ، أنما تتوكّل المسيكلة الموصفة حقا في كيفية انتظام النامات والفائات السيتاهد إلى آخر هداه القائمة ذى السسمة عشر حرفا أو درا أو حامضا أو شفرة .

هذه فكرة سريعة من افكار العجاة نعرضهافقط كيتبين ثنا كيف تؤدى وسالاتها من خسلال جزيشات عضوية خاصة تنظهها وترتبها بطسويقةاعقد واكفا من ثفاتنا . وقد نخطىء نحن هنا ؛ وقد يخطىء جامع هذه الحروف ؛ وإذا حسدت الخطا ؛ فلن تحدث الكارثة ؛ لكن اخطاء الحياة قد تؤدى حدما الى كوارث قد يصبح من الصحب جدا تصحيحها ؛ لان الخطا ورائى ؛ اى أن كتابة هذا الجزىء الهرمونى ؛ أو أى جزىء من مئات الألوف من الطرز المختلفة لجزيئات الحياة له تكرة أو خطة أو سجل محدد ، وهذه محفوظة أواة الخلية ، والنواة هنا هي «عقل » الخطية اللهبر ، و « فكرها » الخطفة ، فلا ثوء يتكون وبتفامل ويؤدى مهمته في ساحة الخلية الا بأس أو خطة ورائية تخرج منها ، لكن هذا موضوع آخر ، ولفة اخرى لها مجال في ذلك العدد غير علما المجال ، ملا المجال ، الهم أن هرموننا هذا (أو غيرهمن هرمونات وبروتينات) منفذ لوظيفة محددة ، والمخطون هناك في النواة ، ولابد من أصدارالامر بجمع الاحماض الامينية بنظام موصد ، وبحيث تكون السين مثلا بجوار الفاء بجسوارالقاء مرة أخرى بجوار الجبم بجرار الالف ، وهمكذا ، أي أن الامر ليس أحماضا وحروقا تجمع بدون وهي ولا تكرة ولا تخطيط،

والمعلومة التي كتبت بها الحياة هرمونهاقد ظهرت في صطرين أو فقرتين أولهما طويل نسبيا ويتكون من ٣١ حرفا أو حامضا، وثانيهمامن ٢٠ حامضا ، ويرتبطان برباطين اليكترونيين العب فيهما ذراتا كبريت « همزة الوصل » ، ولقد قام العلماء بتحليل أنسولين الإنسانواليقر والخنزير والخروف والحصان ، واتضح انهـاتنشابه تماما في الفكرة والترتيب ، هذا اختلاف بسيط في الحروف أو الإحماض الثامنةوالتاسعةوالعاشرة في السلطر أو السلسلة القصيرة (شكل ه) ، اذ _ كما ترى _ حل حامض محل آخر (أو ربعا حامضين في بعض الحالات) ، وهذا من حسن حظ الذين اصيبوا باعراض مرض السكر ، لأن انسولين البقر أو الخسويو أو الخروف يتفع في تشفيل ما توقف في البشر،ولابد أن يستمر الانسان المصاب طول العصو في الحصول على الانسولين من مصدر خارجي ، لكن حمدا لله أن العلماء قد استطاعوا في النهاية تخليق انسولين الانسان ، وكانما هو طبعةطبق الأصل ، أو صورة بالكربون من الهرمون الطبيعي الذي اشرفت الحياة على تجميعه وتوجيهه فيناءوبهذا استفنى الناس عن أنسسولين البقسر أو الختاؤير التي كانت تثير بعض المتاعب في اجسامهن يداومون فترات طويلة على تعاطيها ، اذ كان الانسولين البقري أو الخنويري ببدو وكانما هولا يشتفل في أجسام مرضى السكر ، واحتسمار العلماء وتساءلوا : ماذا حدث؟! . . وبالتحريات العلمية الكثيرة ؛ عرفوا سرا عظيما وهائلا مسن اسرار الحباة المثيرة ، اذ استطاع الجسم أن يقوا ، انسولين البقر ، وعندما طابق حروفه أو أحماضه على ما يحتفظ به في مسجلاته لانسولينه ، بدأ يمحو أنسولين البقر ، أو أي السولين آخر اختلف ممه في حرف أو حــامضرواحد .. مجود واحد فقط ، وكانها هذا الخطأ الطفيف لا يفتقر ا .

صحيح اثنا لا نعرف كيف « قرا ٤ الجسم انسولين البقسر ، وصحيح اثنا لا نعرك كيف التحديد التحديد التحديد المستوات طويلة - اكتشف الخطأ ، كنن الصحيح اته ظل وكانساهو يغرسهبنان وحلوب وربها استوات طويلة - ويما التحديد في السسطرالاتاني القدم ، وفي الوقع الثانن أو التاسم أو المائر من « الجملة ؟ أو الجريء المكتوب أوالمرابط (يتوقف الوقع على المسدر الحبوبان الانسولين) ، جهول له يروبينا مضادا لمحمود ، ونم أن هلا الانسولين كان ذا فائدة الجسسم لانسولين المرص والمصدر ، وكانسا هي العرص والمصدر ، وكانسا هي



شكل (ه) يتكون جزيء الأسواين في الاسمان والسيوانين اه حامضا البينيا متراصا في سطرين مرتبخين بوصلتين فرنين ، ، أن وحسلة نشاس لدنم كسريت . . هنا واداستهمنا من الاحصاض الابينية برموا شكلية لتوضع كيسف الاكتباء العينة للنهاء التنظم بها وسائل المسالها في علهاءها، ولقد لبين أن الدسواين الإسمان والبقر والطفرير الطوري والمحسان (للوضع منا لارسة النواع فقط) متشابهة لمامل التكوين ، لكن الاختلاف الوحيد بينها يالهو في حامضياتين واحد او محامضين . تفضل الموت على حياة تسير بالخطأ ، أو يعنهن فيها التالون مه أنانون الحياة ، ولا شان لنا هنا بقوانين البشر . . عظة بالفة «فهل من مدكر» ؟!

الذي فعين يثانت العياة معلومات أو الواهي اولفات مكتوبة ، والعلماء دائون لبل نهار على ذك شفراتها الديرة ، فاذا مرفوا بسخى لفاتها ، استطاموا أن يتفاهموا معها بنفس ما سمجلته في قد قوامسمها » و ويكفى أن تقلق نظرة فاحصة على ما يدكن أن تحتويه صديلية أو مخون من مخانن الادوية ، فكل ما تراه املك لليس الاجره اسميان مجهود جبار تفتقت عنه قريمة العلماء الذي أستطاموا صبر الحواد الحياة ، تقد قراوا بسخن (اتكارها » في جبرياتها التي تتاقف وتتناقم وتترابط وتنفصل وتعود للاتحاد ، . الى آخسرهاه الأمور التي نعبر عنها بالتفاهل ؛ والتضاعل كلمة مطاطة ، وهي لا توضح دومة ما يجرى في داخل أجسام الكائنات الحية ، بداية من المكروب أل الإنسان المطلم ، الذي الأمور التي نعبر عنها بداية من المكروب المورة . . الغ ، المصرة حتو ترضح لك جوما متواهما من المصرة حتو شحه لك جوما متواهما من المصرة عن المناء أن المناء ، فالغاهم الا باطناء ، فالغاهم الا باطناء ، في المناء الدامت بين جديرات الحيساة ، فالذا الدست بين جديرات الحيساة ، استخادت أن تصحح بعض الاخطاء ، وهنا يصمى المريش بالشفاء .

• • •

« يستر ولا تمستر »

ولهرمون الانسولين بعد ذلك رسالة محددة ، الا أن مضمون هذه الرسالة بتوقف ــ كما رأينا ــ على طريقة تأليف حروفها أو أحماشها الامينية ، فالخطأ أو الإخطاء فيها شيء لا يفتفر ، أو كاتمــا هي بالنسبة للحياة أحدى الكبر أ

ورسالة الانسولين لم تدول حتى الانسرها، لكننا تمرف فقط ظاهرها ، فلسبب أو لاخر قد
لتوقف جزيرات لانجرهان في البنكرياس من أفراؤهلا الهرمون ، أو قد تصبه بكيبات أكثر مسا
هو مطلوب تنيجة لورم قد أصابها ، أو قد يأني الجزيء بخطأ في النظام أو التكوين . . وأيا كانت
الأمور ، فلابد أن يقم للحظور ، فتصاب الإجسام بأهراهن واضطرابات تجملها من القبدور قساب
قوسين أو ادفر ، أ .

فالنظام العليق الذى تقوم عليه الحجاة في اختا يتطبعوالين غاية في الدقة والحساسية . ولكي توسيع العلي ولكي توسيع الحداد) فامتمن الجسيم منها سكرا كثير أو مود الإستطيع أن يطرد هسلمالغير الذي آثاء من طريق الامعاد) ليدوردورته في الدماء اكن الدماء يدورها لها إنها معايرها . ماؤها مفيوط . • السكر مضيوط ، • السكر مضيوط ، • السكر مضيوط ، • السكر مصبوط ، • السكر عمضيوط ، • السكر عمضيوط ، • السكر عمضيوط ، وكيرة لها حساب ومقدار اكن الدم الإيماد من امره شيئا) وهو يتركزات كبيرة (نسبيا) ، ولو استعر الأسرطي هذا الوضع) هذا يعتر أن تستقيم أسور الله المنا المناء . • وكان الإيد من حل يقدم على توزيع السكر بين خلايا الجميد والسيجته بالمسلم المناء . • وكان لايد من حل يقدم على توزيع السكر بين خلايا الجميد والسيجته بالمسلم المناء المن

مالم القكر سـ الجلد السابع ــ العدد الثالي

والقسطاس؛ وجاءت في اجمعامنا مكاييل وموازين ومعايير . . بعضها منظور ومعروف ؛ والبسف الآخر لايزال يحتفظ باسراره الدفينة ، ثم تعبىءالهومونات لتوجه هذه الموازين ؛ وتحاول دائهما أن تعادل بين كفتيها ، فلا تنقص ولا تربد ، واذاحث نقص او زيادة ، وتارجحت الموازين تبسالدك ، فان خطاها ان يطول ، وسوف تصود الى توازنها من جديد . . والهسرمون عس ذلك كان مسئلاً ا .

السكر الآن (سكر الجاوكوز على وجالخصوص) يدور في الدم بتركيسوات كبيرة ، وكتشف خلايا جزيرات لانجرهان بحسابة فائقة أن هر حلاوة ، اللم قد زادت من مصدلاتها المادية أتى تتاريج في حدود ما قد المادية التى تتاريج في حدود ما قد المحالة المحالة المادية ال

والأمر الثاني الوجه الى خلايا الجسم فيهحث لها على تيسير دخول الجلوكوز من الدم الي ساحاتها لتحرقه وتحرر منهالطاقة اللازمةللحياة، لكن ذلك لايحدث الا وقتيا ، لأن الكبد قد تكفل بالعملية ، وقام بسحب الربادة ، واختراتها في مخازنه لوقت الحاجة ، وقد « يستمريء » هذه العملية ويسحب السكر من الدم دون ضابط ولارابط ، فيؤدى ذلك الى انخفهاض ممهدلات الجلوكوز عن حدودها المرسومة ، لكن الحياة قداخلت ذلك في الاعتبار ، فكلما سحب الكبدالريادة من السكر اللائب في الدم ، نقص هذا السكرشيثًا فشيئًا ، فتحس خلايا جور لانجرهان بأن الكبد قد استجاب لندائها ، ونقذ أمرها ، وعندئذ تقبض يدها عن افراز المزيد من الانسولين ،وكلما نقص السكر ، واقترب من معدلاته ، نقص الهرمون في الدم واقترب أيضا من معدلاته . . تلك المدلات المضبوطة التي تيسر لخلابا الجسم الحصول على نصيبها من سكر الجاوكوز غير منقوص ، اي ان الاتسولين هنا بمثابة منظم او حسافز او ميزانحساس لمايير السكر في الدم ، ورفم ذلك فلابد لهذا الميزان من ميزان آخر يجعل الامسور اكثرتوازنا ، وظهر هذا الميزان الجديد في هرمون آخر أسمه « الطوكاجون» Gincagon ، وهذا تفرزه خلايا خاصة في جزيرات لانجرهان تعرف بخلايا « الفا » أو الف (وهي غير خلايا بيتا أو باء التي تفرز هرمون الأنسولين) ، وهو بمثابة اللغة أو الشفرة الكيميائية المارضة لاثر الانسسولين اوحثه لخلايا الجسم لتقوم بعمليات خاصة لصالح الحياة ، فاذا زادت الأمور عن حدها ، فربماتنقلب الى ضدها ، لكنها لن تنقلب ، فللضد ضد يقومه ويمارضه ، ويهذالابنفرد الانسولين بكل السلطات المخولة اليه .

يقى أن نقول أن هرمون الجاوكاجون قسداكتشف عام ١٩٥٥ ، وتبين أنه بروتين اسغر من الانسولين ، ويتكون من ترابط وانتظام ٢٩حامضاامينيا ، وهو يشتلف فى المفسمون عن الانسولين ، ووظيفته أن يحث الكبد على صرف بعض،هقرواتهالمدخرة فى حالة نقمى تركيز السكر فى اللم ٠٠ اى ان الانسوئين يحفز على التخرين عند زيادةالتركيز ، والجلوكاجون يحفز على العرف عند نقص التركيز ، ولا تزال المواتين تتأرجع ذاتاليمين وذات اليساد ، الى أن تثبت معايرالسكر في الدم عند مقرواتها المضبوطة دون زيادة اوتقصان ،

وقد يقع المعظور ، وتوقف جريرات لانجرهان من افراز الاتسواين ، وهنا برنفع تركيز السكر في اللم ، ولا يستطيع ان يفسل الكبيدشيثا ، فهو لا يتصرف الا بأسر هرموني ، والاسر غير موجود ، ويزيد السكر في اللم ويزيد ، اليان بصل تركيزه الى اكثر من ٥٠ ٪ عن مصدله الطبيعي ، وهنا لا تستطيع الكل احتجازه ، فتسمع له بالرود ، ومرود بعناج الى ماديسسر خروجه كرشيع ، وهنا لا تستطيع الكل احتجازه ، فتسمع له بالرود ، ومرود بعناج الى ماديسسر كبيات من الماذ زائدة ، فتخرج على هيئة برل بهنسبة من السكر . . وهكذا تسمير الابور في كبيات من الماذ زائدة ، فتخرج على هيئة برل بهنسبة من السكر . . وهكذا تسمير الابور في المنسبطة أو المؤردية ، الا أن خروج السكر مهالبول هو اقل الفردين ، لان الفرد الأهلم بكمن في التخطيط المناطق الله كان الإنسواين يشرفطيه ويرعاه ، وبغيابه تطريالجسم أعراض كثيرة في اللم ، وثالبها لنفاع نسبة السكر في وثالبها لنفاع نسبة السكر في الله ، وثالبها لنفاع نسبة السكر في وثالبها لنفاع نسبة السكر لها وثالها في الله ، وثالبها أو هلائها ، وسابعها زيادة في حامصية الدم ، وثانبها ازياده في حامصه في وشيان ، وعامرها هبوطق الدورة الدموية ، وفي الشغط وحجم اللم ، فيؤدي ذلك الى الهمادة قد تنهى بالموت ! .

لاذا كل هستدا ؟

لأن الانسولين كان يسر على الخسلابا ولابسر ، فالسكر في الدم كثير ، وهو ثوق مقرراته العادية بمراحل ، لكن الخلابا – رضم ذلك سلا تستطيع ان تحصل على ماتحتاج اليه ، فهي هنا :

والماء قوق ظهورها محمول

كالميس بالبيداء بقتلها الظما

ويعنى ذلك أن الخلايا تفقد أهم مصدون مصادر طاقتها ، قسكر الجلوكوز بعنسابة
« المملة » المستوكة أتني وزعتها الحياة على مخلوقاتها، لكي تحرقها وتحصل منهاملي طاقتها،
فالطاقة روحها ، فاذا هابت كان الموت هو البديل الوحيد ، والخلايا تربد أن تتشبت بالحياة حستى
آخر « رمق » ، والسكر يدور حولها وهي تكاذنوت جوها ، فمعنوع عليها أن تسحب منه شيئا
الإباس يحمله وسيط ، والسيط غيم وجود ، لائه ينشل لنا في هرمون الانسولين ، وهنا تعلق
الله مغزونها من اللحون ، فتحدوله الى سكر وتحر ته ، ثم تتحول الى مصادرها البروتينية التي
تنخل في بناء كيانها الذيق ، فتحوله الى جلوكوز وتعرفه . . أي كانها الخلايا تأكل نفسها من شدة
جوعها ، وهستار يؤدري الى كل الإصراض التي ذكرناها . . صحيح أن افراز هرمون الانسولين

لا يتوقف فجأة ، لكنه يدخل الدماء بتركيراتدون الطلوبة ، وقد يتضامل تركيزه بعرورالشهوو. والسنين ، فيتضامل تبما لذلك نصيب الخسلابامن التموين ، وتتضامل طاقتها ، فينقد الجسم حيويته ونشاطه ، ويخيم عليه ضعف وهــوال ،مالم يتدارك المريض الامر ، ناذا لجا الى الهرمون في الوقت المناسب ، جاء الفرج للخلايا ، وأصبح السكر لها حلالا طبيا ! .

وهنا قد يتبادر الى الأذهان تساؤل أولماذاهاذا الإنسولين اللى يقف حجر عثرة بين الخلايا وتعوينها ؟ . . اى لماذا لم تترك الخلايا علىحريتهالكي تحصل على ما تشاء بدلا من هذا العسرمات الهيت ؟ . .

قلنا أن هباب الانسولين أو وجوده بكميات شيلة ، يؤدى الى دفع مواذين سكر الجلوكوز فى المدم ، فيخرج مع البول ، ولا تستفيد منه خلاياالجسم بما يمكنها من اداه وظيفتها ، اكن قـد وهدت الفخل بوسيلة أخرى ، فتؤدى الى تقصالوازين لا زيادتها ، اى أن الجلوكوز فى الدم قلد يختفض الى ادنى معدلاته ، فاذا وصل الى تصفحة قررائه (أى ه ، دبر من الداو ، بر) فأن خلايا المتعلق لا تستطيع أن تؤدى مهامها ، أو تحكم فالوائق الوكلة المها ، وصندلل بسير الانسان وهو يترافح كالسبكي ، وما هو بسكي ، وكرنقص السكرق الله قد يشهل ما لا تستطيع أن تقمله جرمات السكر الكاف) بالانسسان ، اذ قد يؤدى المربعين القصى فى السكر الى غيبوية ، وقد تنتهى تحت ظروف خاصة بالوت ، . وبرجم هداالقص الى زيادة أفراز الانسولين تكميات اكبسر من القرد (تيجه لورم فى الجوزيات أو تضخم) فتضح الخلايا على النهام كيبات متزايدة من من القرد (تيجة لورم فى الجوزيات أو تضخم) فتضح الخلايا على النهام كيبات متزايدة من السكر كيراته المنافق على يومات من الارسولين ، فعصد من معدد السكر ، واحيات المادى المالة عند بعض مرضى السكر المني بعصلون على جومات من الارسولين ، فعندها مانظهر هذه المحالة عند بعض مرضى السكر المن يتهياالجسم لها ، فان ذلك يؤدى الى أمراع تخزينه معلون من نقر كيراته المالية التي لم يتهياالجسم لها ، فان ذلك يؤدى الى أمراع تخزينه يدخل هذا الهرمون بتركيراته العالية التي لم يتهياالجسم لها ، فان ذلك يؤدى الى أمراع تخزينه يدخل هذا الهرمون بتركيراته العالية التي لم يتهيالجسم لها ، فان ذلك يؤدى الى أمراع تخزينه

في الكبد ، وتمكينه من الخلايا الجسدية الاخرى لتحصل منه على طاقتها ، ولابد ... والحسال كلاك ... من حدوث الانخفاض عن معدلاته ... ومجذلك فقد يحدث انخفاض نسبة السسكر بعوامل اخرى ، كان تنهار وظيفة الفدة التخامية الكامنة في قاع المغ ، وتنهار تبعا للدك وظيفة الفسسدة الادرينالية التي تعتمد في افرازاتها على ما تتقبله من أوامر هرمونية من « سيدة » الفدد (الفدة النخامية) ، فيهجم الانسولين بتركيزاته المادية على السكر ، ويؤدى الى انخفاضه ، وهذا يعنى إن الهرمونات تشتف كفرقة موسسيقية في المالدان متنافعة .

مانرید این نصل الیه من کل ذلك ان التوازن هو الهدف الاول للحیاة . . فلا السكر یجب ان یزید عن معدلاته ، ولا النفلایا تحصل علی ضے مستحقاتها ، ولا الانسولین یزید عن الحدود ، ولا ینقص عن المقسول ، ولا یشتغل مكذا علی علاله ، بل لابد من هرمونات آخری تتداخل معه لتنظم اهدافه ، و تكیح جماحه .

والآن : ماهي مهمة الانسواين مع الخسلايابالفيط ؟ ٥٠ وكيف يمكنها من تعوينها السكرى التوازن ؟ ٠

لا احد يعوف على وجه اليقين ؛ اذ فيسل- ضمن ما قيل .. أن الأنسولين يدخل الخلية ، ويوجه الزيمات او خمائر معينة توجيها متنسساس شأته أن يسساعدها على احتراق السسكر ، والحصول منه على الطاقة اللازمة .

لكن هذه النظرية _ رغم ما يساندها مسريمض ظواهر وتجارب _ لا تجد هوى في مقسول الفالية العظمى من العلماء ، اذ دلت التجاربالدقيقة والكثيرة على ان الانسولين لا يتدخل في الشيون الداخلية للخلابا ، بل مكانه هناك على الابواب » . . فكل خلية سور او هشاه دقيق الشيون الداخلية للخلابا ، ويحفظ لها محتوياتها ، وعلى هذا السور العجب يقف « حوس » جربش شديد ، فلا شيء يدخل الا يحسب ، ولا يخرج الا بعقدار ، ويدو ان الانسواي باخذ له موقما خاصا بين الجزيئات التي تكون السور وتحرسه وانه بوجوده هناك يسر لجزيئات سكر الجلوكول مووها ، وكانما هو بمثابة حرس العدود الذي يعرف هداه الجزيئات سكر الجلوكول او كانما هو يقرا بصماتها ، ويتنظيم خاص _لا ندرى كنه ولا مقواه _ يسمح ظجاوكول بالمرور ، وكلما زادت العداده على الاسوار (اي الدركون في الدم، وبالتالي على أغشية المخلايا)، زادت - تبعا لذلك _ أعداد الداخلين ، فاذا غاب، كان السكر من المطرودين ، أو ما بين ذلك ككون الامور ا .

بأية وسيلة يحدث التعارف اذن 1 . . لا نعرف ا

كيف يأتي اليسر في وجوده ؛ والعسر في غيابه ؟ . . لا تعرف ا

ما هي الميكانيكية البيولوجية التي يلتقه طبها السكر ويدفع به الى الداخل ؟ . . لا نعرف!

مائم الفكر - المجلد السابع - المند الثاني

نص بلا نسبك امام نظم واسرار والهات واوامر وملكوت تحتار فيه العقول ، ولا بنك ان موضعنا هذا منتشب ومقد ومثير وطبوبل ، كم ان معظم الفازه ثم تنكشف لنا بعد . . صحيح المن حصيلة العلماء من المطومات في هذا المجسال كثيرة ، ولانن ما خفي كان اعظم ، ولنحن لانستطيع ان لم وقول المستطيع النائل على جواتب هذه الدواسة هشا ، فالمجال ضيق . ولانتموض هنا لنوع آخس من التوازن الذي تلهم فيهمة الموسونات لمبتها ، وتترجم أوأمرها ولفاتها ، لتبدو لنا على هيئة .

•••

« احجز اللع ٠٠ واضبط اليزان »

ذكرنا من قبل أن الفدة الادربنالية بتوجيمين المنح والفدة النخامية اصبحت مسئولة صن تجهيز البحسير لما قد يتمرض له من اجهاد نفسي وبدني ، وعليها أن تصدر أوامرها لأجهزة خاصة لناخد موضع اليقظة والاستعداد ، فاما أن يضرب ، . كما يحدث ذلك في عالم الحيوان . . الا عندما يرى الكانى كائنا أكبر منه حجما ، واعظم افتراسا ، فأن الحكمة تطلب من الاسمنه أن يطلق « ساقيه » المربع هربا بجلده ولحمه ، والهرب يحتاج الى طاقة ، وهرمون الادربنالي المن يطلق « ساقيه » المربع هربا بجلده ولحمه ، والهرب يحتاج الى طاقة ، وهرمون الادربنالي و المسئول من ذلك ، أضف الى ملما أن الطيوراذا وقصت في ضنك (كان يتقابل ديك مع ديك أو دجاجة مع حية) ، فأن الهرمون يؤدى الى وقوف ريشها ، كما أن الكلب أذا تقابل مع كلب آخر أو مع قط أو أي ثيء يثيره ، فأن شمورهما الكامنة على رقابهما تتصلب ، وهذا الاحساس نفسه قد يحدث فينا ، إذا ما تعرضنا لما قدينورعنا أو يثيرنا ، فوظيفة الفدة لا تختلف كثيرا في الانسان من الحيوان .

واللغدة الادريثالية (وزن الواحدة حسوالى ستة جرامات فى الانسان البالغ) وظائف هرمونية متعددة) وبدونها لا تسستقيم الحياة ، كما ان كفاءتها البالفة تظهر من خلال كميات الدم الوفية المارة من خلالها ، اذ عندما يحدث الحث الذى ياتيها « من فوق » ، فانها سرعان ما تطابق « أوامرها » فى تباد المعاد المندفع خلالها ، فيحمل الرسالة ، وبسرعة رؤدى الأمانة .

وبدون الدخول في تفاصيل تكوين الفسدتوما تنطوى عليه من انسجة مختلفة ، نستطيع ان نقول ان «قاموسها» الحي يحتوى على اربعلفات كيميائية ، قدمنا منها واحدة ، وهي المسئولة من تجهيز الجسم الازمات ،والثانية للمحافظة على توازن اللح في الجسم ، والثالثة الاشراف عاربناء العضلات او تحلها (هدمها) والرابعة للجنس .

الجسسم الآن في محنسة اخرى تختلف في اسبابها وتفاصيلها عن محنسه النفسسية التي فاجله النفوسية التي فاجله النفسسية التي فاجله الله المنفس أو الخوف ، ومحنته لها علاقة بالمناخ ، فالجو اللهي يعمل فيه الجسد الآن فائظ ، والحرادة قاتلة، ولكي يتخطى المخارق هذه الآزمة القائمة ، كان لابد أن يفتح ﴿ جهاد التهوية ﴾ سنعنى المنافقة وينفسح ، عندما يتبخر العرق وينفسح ،

يخلق في الجسم تبريدا ، لتن الموق يعــــوى الملاحا ارتضى ان تشـمر حاسة التلـوق بلـاك فملا)، و فقد الاملاح قد يخل بالتوانن اللـاخلي ، وبدونها تستقيم الحياة .

وما العمل اذن لتخطى هذه الحالة ، خاصةوان نضح العرق قد لا يتوقف ، وهذا الفاقد يحتاج الى جرعات اخرى من الماء ، والماء يؤدى الى مزيد من العرق الذي يؤدى الى مزيد من اللح الفاقد ، اللى يؤدى الى مزيد من التخفيسف الذى قد يؤدى الى حالة من الإنهياد ؟ .

لا تحيل لذلك هما ؛ فلابد من تعويض ماضاع ويضيع من « بند » آخر ؛ « والبند » في التمل ، وهي المتصرفة الاستطيع ان تجرى الكوالاملاح في أجسامنا ؛ كنها لا تستطيع أن تجرى حسابات مدخراتها ، ولو تركتا لها التصريف فيأمور اجسامنا لمست الكوارث ، ولحل الموت في فضون سامات أو أيام ؛ ذلك أنها لا توسيع التصريف في الحديث لا توسيع الا تتحت مؤثر يؤثر عليها ، ويحملها عليها ، ويحملها عليها ، ويحملها من المتحدد وهيا ، فقطي صحاء مونيا يعرف بالمتحدد وهيا ، فقطي صحاء بعرف بالكوستيرون هي مونيا بقرف بالكوستيرون الشهيع ، وسوف نعود اليه بعد قبل ، لكن مؤار ، مثل على المناه المعالم بعرف بالكوستيرون الشهيع ، وسوف نعود اليه بعد قبل ، لكن مؤار ، هما من أمود المحباة بين الفذة والكلية في أسر هما من أمود الحياة ؟ ،

هذا – بلا شك – تساؤل وجيه ، فكلاهمايس على المستوى الحساس الذي يفسعهما في مصاف « الادارات » العليسا التي تهيمين على المستوى الحساس الذي يفسعهما في مصاف « الادارات » العليسا التي تهيمين على الجسم ، وتوجه فيه ملسلة من الوظائف الهامة ، الأمر الي هيئة خلوبة حساسة ، وهده تحتل منطقة معدادة في « تحت الهاد البعرى » الكامن في قاع المغ ، وحولها بدور الدم ليل نهار ، فتمايرها به من الملاح بدقة واتقان ، وعندما تحسن أن معايره قد بدأت في الهيدة للبحث أمرا ، ليس معايره قد بدأت في الهيدة للبحث أمرا ، ليس للكلية أو اللغة الملتسبية الحية ، (من تحت الهسادة البحري من من طريق وسيط ، اذر يس بين معدد اللوحة المصبية المية (أي تحت الهسادالبحرى) وبين الكلية والغدة تفاهم أو السساب المسبد المستويات، ولها المسبية الي مباشر أو تنسيق على أي مستوى من المستويات، ولها المر هرموني تصبه في اللم ، وبدور مباشر أو تقليان بما كان وبوساء المر هرموني تصبه في اللم ، وبدور وفيه يدوران، وحص الكليتان بما كان، وبمساعدة الهرمونين تبدأ في الاقتصساد ، فلا تتصرف في الأملاح الإيراد اليد ،

ارايت اذن كيف يكون التنظيم ؟ ٥٠ فالكليةمع الهرمونين ترشح ؛ والفدة الادريثالية تعفز ؛ واللوحة المصيبة في المخ تماير ، ومنها تضسرج« التقارير » والاوامر ، وخلال النحف المساخن تتصل ، وعلى الفدة النخامية إن تنفذ وتشرف ساى انها ادارات خلوية من فوق ادارات من فسوق ادارات ، ، النر .

مالم الفكر - الجلد السابع - العدد الثاثي

لكن قد تختل الأمور وتخف الأمسلاح الى درجة خطيرة ، نتيجة لفقد كميات من الماء كبيرة ، والفقد يتم اساسا عن طريق المرق في يوم قائظ، الذيليس للفدد المرقية هنا ضابط ولا وابط ، نهى تتمامل أساسا مع الجو الخارجي ، وله تستجيب وعندثك قد يحل بالجسم انهيار واغماء ، ما لم يسمف المساب بجرعة من ملح الطمام لتعسوض المفقود .

والواقع أن المحاليل في دمائنا تقع تحتىرقابة دقيقة ، محجيح انها تتاريج في تركيزانها فيلا ذات اليمين وذات اليسار كما تتاريج مثلاكفتا ميزان متمادلتان ، الا أن الموازين قد تختل بسبب ظروف طارفة ، كالعرق الوائد ، أو تناول طعمة بها ملح كثير ، وعندللا ينقص معدل اللح أو يزيد ، وهذا أمر جد خطير ، كان النبضات المصبية المتولدة تعتمد على تواذن حساس بين الملاح البوتاسيوم إداملاح الصوديوم . ، فالصوديوم كمائله خارج الخلايا ، والبوتاسيوم في داخلها ولابتر أن يقتل على تواذن حساس المورديوم . ، فالصوديوم في أداخل في أحد من والعيانة لاقتوم على خلل في تركيز الآخر ، والعيانة لاقتوم على خلل ومن الجل هذا وضسحت في أجسامنا معاير دقيقة وحساسة ، ومن ورائها هيئات خليلة تتجسس وتقيس وتأمسر وتعث وتستجيب ، وتؤدى خططها باتقان قد يجمل من خططنا شيئا بدائيا ا

جَهُرٌ الكورتيزون ١٠٠ أو نفذ حكم الاعدام!

قد تحل بالانسان أو الحبيوان مصائبعضوية تؤدى الى اجهادات بدنية ، واضطرابات فسيولوجية أو وظيفية ، ولولا وجود الفسيدةالانوينالية ، وبالتحديد لولا وجود هرموناسمه هيدرو كوريزون (وله مشتقات كثيرة أو بديلةتماما كما هو الحال في لفاتنا ، ال قد يكونالكلمة اكثر من صنى أو مشتق والأدى الفرض نفسه)لما استطاع الجسم ان يقاوم ، ولحلت به الفوضى والهبوط والصدمة والموت ! .

...

واسباب الاجهاد كثيرة ومنتومة ، فقدتكون بسبب حادثة عابرة . . بداية من رصاصة تصيب الانسان او الحيوان في غير مقتل ، الى جسروح كسور وحروق وغزو ميكروبي ونريف وعمليات جراحية ، او حتى في حالات الصيام او الاضراب عن الطمام او الجباري او التعرض لبرودة شديدة أو نقص في الاوكسيجين (كان يقع الانسان فريسة في تلوج القطبين ، او يضطر للبقاء في قيم الجبال المرتفعة حيث يصبح التنفس عطيسة ويصة) .

صحيح أن حياتنا الحديثة قد تكفلت بملاج مثل الاجهادات في الوقت المناسب ، وبعيث قد يؤدى ذلك الى تقويم ما اعرج من النظام ، لكن الانسان في عصور ما قبل التاريخ ، لاالحيوان اللكن غلم وقبل الذي غلم قبلنا من اللكن غلم وقبل الفياة اللكن غلم وقبلنا على الارض بعشرات الملايش ، وحدث الاجهاد ، فلا فيء يقف بجوار هذا أو ذلك ومصالبها غير المتوقف ، فاذا وقعت الكارثة ، وحدث الاجهاد ، فلا فيء يقف بجوار هذا أو ذلك (وبالاخص الحيوان) الا نفسه ، ولابد من فضع نظام يتالف « ويتخاطب » ويتفاهم فيها بينه «بكلمات» وأوامر كيميائية اعظم وأدوع من كلمات الوامي بها انسانا في محطة ، لان لفة العيساة تجسد « المواساة » الى عمل حقيـقى يقف معالكائن الموزول فيما أصابه › ولتكن مصيبته قد جاءته من دخوله فى معركة مع انسان او حيوان ؛ فاذا أصيب هذا أو ذاك ؛ لم يترك لنفسه تحت رحمة الأقدار › ومن أجل هذا تأسسـت تلك الميكاتيكية الفذة فىالإجسام؛ لتقوم «بالإسمافات» البيولوجية دون تدخل من أحد . البيولوجية دون تدخل من أحد .

لقد ذكرنا قبل ذلك إن المركة أو الهروبمنها م لعدم تكافؤ الفرص م يحتاج لمجمود ، والذى يشرف على ذلك هرصون الادرينالين ومساهده أو المشتق منه فا نور ادرينالين » ، وقد تنتهي المركة باسابة ، والإصابة تحدث في الجسم تغيرات تختلف باختلاف شدتها ، وهي لأودى الى ملسلة من الاحداث التى قد تجهد المخلوق جسديا (وتفسيا كما في الانسان) ، فلا يستطيع أن يضمد جراحه ، أو يطلب طصامه ، أو يتحرك ليطلب ماءه ، ، الخ ، وهذا وضعيه يحتاج إلى فيء ، ، ، فيه أ .

وكانت هناك اشياء عظيمة من صنع حكيم خبير! .

لهرمون الادربنالين كان يشير من قبل الهالكبد ويستحثه ليتخلى عن مخزون السكر الذي يحتفظ به لحالة الطراديء > لكن الاعتماد عليهما المفرون > والسحب منه بشراهة قد يؤدي المورد لا تحمد عقباها > اذن فلابد من اسرهرموني آخر ليحث مصدرا مختلفا بها يستطيع > الى امور لا تحمد عقباها > اذن فلابد من اسرهرموني آخر ليحث مصدرا مختلفا بها يستطيع > مخرونه منه المصاف مخزون الكبد من مصادرالهافة (اى المواد الكروايدرائية المخرونة سلى هيئة جليكرجين او سكر معقد) > ومن المغرسدرالامر الى لوحته العبة التي تحمل وتقدر وتشرف على امور النوازن الحراري واللحي والسسكري والمائي . . الغ > ومن اللوحة الحية تنساب رسالة عبر الخطد التليفوني الساخن حيث تستحث الفدة النخامية لتقرر امرا > و هذه تقرر بالفعل امرها> ولوجه نداء الى الفاقدة الادرنائية لتي فتصالها لكلفة من خاصة > وطلقها فيالساء . . لكن الكلفة لها مشتقات > ومن مشتقاتها الهيدو كورتيرون والكورتيزون وهلما أو ذلك يضرج من مكنه كيميات زائدة ويتوجه الى مواقعه > وكانها هـوقف بينهما ويحث وينادى ؛ بضرورة تغيير المخطط الكيميائي ، . فتحول نسبة من البروتيات الى مركنه كالموقة كي والمخلوق المصوق يحتاج في محنته الى هداء الطافة اكثر من المركزيات > نفى المسكر طاقة > والمخلوق المصوق

التجارب التي أجراها العلماء ، والتسائجاتي تعخصت عنها الأجسام المسابة بأمراض واضطرابات في غدد خاصة ، توضع لنا امراراغرية ، فالجسم اللدي اصبيب فيه النسيجالمسائع او المائح لهرمون الكورتيزون ومشتقاته ، تسدلا يتحمل الاجهاد التاتج من عملية جراحية عادية ، او حتى من مجرد التعرض للبرد لفترة ، او اصابةبالتهاب الحلق ، فيؤدى هذا أحيانا سفى غيساب هرموننا المجيب لل الانهيار او الوفاة ، كان وجوده يبعد شبح الموت في أغلب الأحيان .

والواقع أن هذا الهرمون دائم الإقامة فيدماثنا وانسجتنا ، وغفاتنا المتيدة تغرز وبالكميات الضئيلة والكفيلة بمسائدة الاجسام فيما تتعرضاله من اجهساد يومى ، فتسستحث عمليساتها البيو كيميائية لكي تتارجح بطاقاتها ارتفاعاوهبوطائلما تارجحت في أجسامنا عوامل اجهادها ، فاذا

مالم الفكر .. الجلد السابع .. المقد الثالي

جارت الأربات ؛ وهجمت المحن ؟ وزاد الاجهادلاسباب طارئة أو خطيرة ؟ اتطلقت الذارات ، وبعثت رسالات ؟ وانستقلت غيد ؟ وأفرزت هرمونات ؟ وحدث تعديل في المخططات ؟ لكين ذلك ليس حلا ولا وسيلة فعالة في كل الحالات ، اذ لكل شيء طاقة محدودة ؟ ذاذا زاد الشيء عن حده ، ققد بحد المجال الى ضده ؟ وعند لذ يدوس الجسم على « زر " » غير منظور ؛ لتنطلق فيه صدمة تضع حدا لمجاله » وعند لله لن تستطيع الهرمونات أن تقمل شيئاً ؛ فقد قامت برسالها الى التروي حدودها الممكنة .

والواقع أن الصدمة Smock امر بالحسكم بالاعدام ، وفيها للكائن العي رحمة ، اذ قد تسرء حالته في وحدته ، وقد يتعرض للرعب والالام وطول العداب ، وحتى لو عاش ، فاته سيعيش عاجوا ، وفي العجر ذاته مزيد من الالام ، وعندثذلتاتي صدمة عالية ، تربحه من عدايه في لعظة خاطفة، وبعدها يرحف الوتعلى الانسان والحيوان كعلم جديل ، . مسحيح اثنا نعتلك الاربالامكانيات التي تستطيع بها اتقالا من يتعرضون لهذه المعن ، وقد نقلدهم من الصدمة ، لكنها ساى الصدمة . ليست ولهذة العاضر ، بل نشأت مع الكائنات الحية — كما لاترات جبل ذلك بعلايين السنين ، لتكون اداة حدمة لا عداب ، وقوت بسسلام ، خير من حياة بعجر والام ا ،

ومن الجام العظيمة التى اسند تنظيمها المي خددنا الادربنالية، يتبين أن الكائن الحي لايستطيع ان يواصل الحياة بدونها ، فاذا الزبلت أو تعطلت عن وظائفها حلت أهراض متنوعة وكثيرة منها فقدان الشهية ، وتكاسل الامصاء في امتصاص الفلاء المهضوم ، والانسجال والفئيسان والفيسات والقالية ، ويطد مريان الله خلل الانسجة ، ورنفاع معدل الوتاسيوم ، وانخفاض تركيز السوديوم ، نتيجة لاختسلال الكلى ، وارتفاع محتوى الماء في الانسجة ، واصستهلاك مخسورات الكبد والمضلات خاصة اثناء الصبام أو الافراب من الطمام ، وضمف المضلات ، وهبوط القدرة على المعلى ، وتوقف النمو في الكائنات الصغيرة ، وأخير المعملات من الطمام ، وشمف المضلات ، ومبوط القدرة على المنافق الانتهار ، وبالاختصار ، لايستطيع الكائن وأثنات الصغيرة ، الذي للونت غده أن يواصل السيساة الا لإيام معدودة ، وقد تنتهي بهبوط في الدورة المدونة المتغيما صحفة ، فهوت ،

_

« اضبط الماء ٠٠ افتع العيار » !

رمعايير الماء في الأجسام من اخطر الأمورالتي تحتاج الى ادارة وتُنظيم وتناسق وتضاهم. فعليه تتوقف الحياة في الانسان والنبات والعيوان و وجعلنا من الماء كل شيء حمى » .. مسجح أن المسجح أن المستهاكمنة في حياتنا ما نشاء ، وقد تكدون فيه سن المسرفين ، فلاذا اسرفنا دفعنا فيه تمنا قليلا . كل هذا وغيره صحيح ، ولا احد سميء اهتماما كثيرا ، كل امره في اجسانا يضضع لا وامر محددة، ونظم كيميائية مقتنة ، ومواذين لو أنها مالت ، المات معالم الحياة ، وقد لا تمود بعد ذاك إبدا . الهرموثات ، ، اوامر ولقاف

اذن . . فماذا يعنى الماء في أجسامنا أ

يعنى أن المحد الفاصل بين الموت والعيساة يتمثل لنا في عدة أكواب قليلة من الماء ، هلمابالرغم من أن أجسامنا تحتوى على ٢٠٪ من وزنها ماء ، فالإنسان اللدى بإن ١٠٠ كيلو جراما ، له في جسمه ما يملا صفيحتين كبيركين (سمة كل صفيحة ١٨ لترا)، وثلاث صفائح لن كانت أوزانهم في حدود ٩٠ كيلو جواما . . ومكمًا .

والماء يتوزع توزيعا عادلا في اجسامنا ، ففي داخل الخلايا بوجد ٣) ٪ من ماء اجسسامنا ، وللدورة الدموية ٨ ٪ ، والباقي يتجول بحرية نامة بين الانسجة والاعضاء .

الإنسان البالغ يستهلك في المتوسط من فيالايام المادية حوالي لترين ونصف لتر من الله» لكن هذه الكمية توبد بريادة درجة المحرارة ، أوبالمجهودات الجسمانية الكبية ، ولايد أن يتواثن الداخل مع المستهلك ، واستهلاك الله يتوزع على صور شتى ، فحوالي ٢٠ بر منه يضرج من الكليتين على هيئة بول يحمل معه الإملاح الوائدة ، والنفايات التي تستفني عنها الخلايا في انشطتها البوكيميائية ، والبائي يخرج مع النفايات الصلبة وعلى هيئة عرق أو بخر في عملية التنفس ١٠ الخ ،

الاحساس بالمطتى لا يظهر الا اذا فتصالجميم حوالى 1 ٪ من وزنه ماه > فاذا شرب الانسان > اوتوى وزال مطته > واذا امتع (كياهو الحال في الصيام او لعدم وجود الله ثان يكون تالها في الصحراء) فقد يؤدى ذلك الى الارصاق اللهيد، خاصة اذا وصل فقدالله ما يين ٥صـ٨٪ من وزن الجميم > وعندما يتراوح النقص ما يين ١٠ - ٢ ٪ من الوثن > يبدأ في التدهور اللحشي ما يين ١٠ - ٢ ٪ من الوثن > يبدأ في التدهور اللحشي والجميماني > وقد يتمهي ذلك بغيبوية بتمهياموت - كل هذا مرهون بالمناخ > ودو الجميماني من وقد يصحد في المحتل بشمها إيام تمدعلي اصابح اليد الواحدة -

والسمود هنا لا يظهر مكلا في الأجسام عنوا ، بل له كلمة سر خاصة توجه واقتصد في الماء وتقدر ، وبدونها فقد يهلك الجسم في غضون ساعات لا آيام . . فالعطن .. في حد ذاته ... السام أو أو أمر البنا لنشرب ، والأمر لا يأني من الزور أو الحلق ... كما نحس أو نشعر به كجفاف في حلوقنا أو شغاهنا وأفواهنا ، وقد يبتل هذا البخفاف بجرعة ماء صغير ، و مو ذلك لا يرول المطن ولانرتوى ، والواقع أن الاحساس بالعطش هر في أمطاخت لا في حلوقنا ، ففي تلك اللوحة المصبية الصغيرة الكامنة في مناك اللوحة المصبية الصغيرة الكامنة في قاع المنع ، والرسيق أن أشرا البها (تحت المهاد البصرى) مراكز خوية خاصة لتنفر معايير الماء في الساء في كل الحلقلة ودقيقة وسامة ، فالدم بسير حولها فيرحلة لا يتوقف تاناء الليل وأطراف النهار ، ومي تتحسس تركيز أملاحه ، فتضع بأقل تغسير طلريء ، والتغير ... أن زيادة أي معاير الماء الماء أن اللهاء ما تركز ويعني أكثر زيادة في معاير الماء الماء ما تركز ، ويعني أكثر زيادة في معاير الماء الماء من الملاح ،

كل هذه الأمور قد تبسدو صهلة وميسرةومنطقية ، الا انها في الواقع أعقد معا نتصور.. فأحيانا ما تصاب اللوحة الحسامسة المسروطةبتحديد المعاير المائية في أجسامنا بعرض او تهتك

مالم الفكر ... المجلد السايم ... العدد الثاني

أو خطا يحول بينها وبين أداء وظيفتها . عندالانتجلي لنا رسالتها البالغة الأهمية في حياةالإنسان والحيوان ؟ أذ ينتاب الكائن الحي شسعود دائم بالمطلق ؟ فيلجأ ألى الماء يسب منه عبا ، ولا يستطيع طهه سبرا ؛ لفرجة أنه فذ يتجرع منهلي اليوم الواحد سفيسة وزيادة ؟ واذا لم يجد مايشرب ؛ لم يتورع من شرب بوله . . لكن اين الحجب كل هذه الكميات الهائلة التي يتجرعها في اليوم الواحد ! .

انها تخرج من كليتيه ، وكانما الإنسان هناقد اصبح بمنابة وماه مثقوب ، . كلما امتلا خو ، تكن ليس معنى ذلك أن بالكل مطبا ، بل بعسنى أن الكلى قد نقدت أمرا ، والأمر يكمن فى كلمة سر كيميائية تتحكم فيها وتحفيا على الاقتصاد في الماء أو الإسراف فيه ، وققد اكتشف الملماء كلمة السر التي تهيمن على أمر التشميل الكارى ، وعندما قدمت للمرضى بهذا الداء على هيئة جرمات من دواء ، أستجابت الكلى للنداء ، وما هادت تخر الله ، واحتفظت به للم ، واختفى نسبح العطش الذى كان يسمط جناحيه على المساب ، فلا يجعله بهدا أو ينام .

وما هي كلمة السر هاده؛ ومن ابن تجيء؟. . وكيف تشتفل ؟ .

كلمة السر « فازوبريسين Vasopressin و الهرمون المتحكم في الكلى او ادرار البول ، وهو يجيء « من فوق » – من الفادة النخامية ، كتهالاستطيع أن تصرف فيه الا إذا الماما الأمسر بدرها « من فوق » – من الفادة النخامية ، كتهالاستطيع أن تصرف فيه الا إذا الماما الأمسر بدرها « من فوق » ، من اللوحة المصبية التخدث جفانا في الحقق، ودمورا بالمطنى ؛ وطلب لنخي المداري المامل أن الفادة النخامية التخليف والمامل أن المدار الى الفادة النخامية التطلق مريدا من الفازوريسين ، لتحت الكلي لتتبض بدها على الماء ، ولا تسطها كل البسطة » . وكلما زاد تركيز الأملاح في اللم ، وانخفست معدلات المام ينه ؛ وإذ العملان ، واقتصدت الكلي في مائها ، ثم هي تستميت وتحاول أن تخسرج أكبر كمية من الأملاح والسحوم في اقل كمية من الله ؛ أي أنها تمل مخططاتها بكلمة السرالبحوثة البها من الماملة الخواصة المنافقة ، الى أن يأتي الكائن الى مصدر من مصادر الماء ، فاذا الفرجة الأمرة وجماء ، وانتشر في الدم ، احست لوحنا الصية بالتخفيد من مصادر المه من « النبض » وقتصد في هرونها ، فيضف تركيزه ، ويتخلى من الكل تلقائيا ، فنبذا السورة البول رويدا ، وتي مود التوازنالي ماكان .

والى هنا يبرز سؤال : لكن . . اين ذهبالهرمون الذى كان لايرال يدور فى الدم ، ويتحكم فى الكلى ، ويمنع ادرار الماء ؟ . . او ليس وجودمعوقا للكلى فى اداء وظيفتها ، خاصة اذا زاد الماء فى اللم ؟ .

الواقع أن الهرمون ﴿ يمحي ﴾ ويضيع الرمالوالد في غضون دقائق خمسة ، لكنه – مع ذلك ـــ لا يختفي تماما من دمالنا ، اذ لو اختفى ، لدرت الكلى معظم الماء من اجسامنا ، ولاصابنا عطش قاتل ، وعليه ، كان لابد من معيار خاص يحث الكلى على الادوار بحساب . الهرمونات . . أوامر وأمات

والمسائمين من الماء خبرات كثيرة في هـالمالجال ، فمنهم من بطن أنه أو تجرع منه كميات كبيرة في سعوده ، فان ذلك بصبح بشابة مخوروريمكن الاعتماد عليه طول يومه ، وهذا ظن خاطيء، أذ مسفاحا بعثانته و قد امتلات بيول كثير راثوني غضون ساعة أو ساعتين، وهذا يعنى إن الأوامر قد نفلت، وأن ألهرمون قد حبس، حتى تستطيح الكلى أن تدر من الماء مازاد عن المحاجة ، فسلا « تغرق » فيه الخلايا ، وتحل الطائدا ! .

وماذا يعنى غرق الخلايا هنا ؛ وهي تسبح في بيئة كلها سوائل في سوائل ؟ .

الفرق بمفهومنا المصارف طيب يصنى الاختناق ، وامتلاد تجاريفنا بالماء ، و وفرق » الخلايا في مائها شيء من ذلك قريب ، اذ انها قداتاقلمت على حياة يلعب فيها التوازن دورا هاما ، فلذا زاد الماء حول الضلايا ، دخل في تجاويفها الدقيقة ، واضر بتوازنها الدقيق ، واذا انخفض ألما لمن حدوده المرسومة ، وزاد تركيز الاحسلاح عن التركيز الداخلي للخلايا ، خرج الماء منها من الخلايا ، وزاد تركيز مصارتها ، وهذا إيضامن شأنه أن يحدث اضطرابا في وظائفها ، وصبى أجل هذا وضمت في داخلنا مثل تلك التصميمات البديعة ، حتى لا يحدث الخلل ب لا في ماء ولا في ماء ولا في

والقعد السيتخدمت وسيلة تجرع كيات ضخعة من الماء اجباريا كنوع من التصاديب في الصور الوسطى ، الذكان الضحية ينفع الملكخها ، الى أن يحل به صداع قائل مصحوب بتشخيجات عصبية رهيسة ، وقلف استخدالهستان المنازع منازع قائل مصحوب وكان المشرون عليها ياتون بالضحابا ، وفياحو اضهائية بالماء يند فون فيها رؤوسهم ، ليضطروهم لتجرع الله قسل ا وطاح الطوق أن التكلي كانت تفتها العبار » العبا سع ذلك حمد لا تستطيح أن تتخلص من هذا و الطوق ان » ، فلها ابضاطانة ، وعندما يزيد الله في الله في حدوده ، يُؤثر في الفاحليا المصبية على وجه خاص ، فيؤدى الى الصفاع والتشنجات ، والاملاح علاقة وطيدة في الفلايا الماء أن الاجسام ، ونحن نعوف هسله المحقيقة من خبراتنا مع طامنا ، فالطمام أو الله بالداء، فيركز تربر الرسطال الملحة) ، يحتاج الى تجرع مادوات المنازات مناظمام أو اللهم الى الداء، في فيون من المداء ومندثات لأنى المداء الشارات متنائل الكلم ، ومندثات القصوى ، كنخرج الأملاح من قالور الأمور تشنغل على مدا البول ، فنشتقل الكل بالقاتون كما كان .

الحم المظام 00 واوقف النمو!

يو لد الإنسان ــ في اغلب الأحيان ــ صوبا ، فيرضع ثم ياكل وبنمو حتى يبلغ ، وعندلذاتنبئق فيه أحداث هرمونية خاصة لتضع بصماتها هناوهناك ، فتظهر الدكورة ، وتنجسما، الانولة ؛ ويتحدد الطول ، ويتناسق الجسم اولا يتناسق. وبالاختصار ، فني هذه الفترة الحرجة ــ فترة

...

عالم المكر - الجلد السابع - العدد الثاثي

والانسان العادى اطوال معقولة ، لكنهاقد تختلف من سلالة الى سسلالة ، وقدد تاتر بعوامل الورالة ، وتؤدى التضاياة ق ذلك دورا هاما ، والبيئة ابضا نصيب محبود . . كل هاه العوامل للعب لمبتها ، تتضيف عدة سنتيحتراتهنا ، او تحلف عدة سنتيمترات هناك ، كسر الحدف أو الإضافة قد يكون شاذا ، فيؤدى اليمانسميه بالعمالقة والافزام ، مع الإخلاق الاكرات الخاصة التى تعيش في قبائل وجماعات قائمة بذاتها على أوام فينيا الجديدة وافريقيا والهند وبيلانيويا ، وفيها لا يريد طول الانسان البالغ عن ١٣٥ سنتيمترا ، وهلي اللقيف من دلك تكون قبائل الدنكا التى تعيش في جنوب السودان ، أذ يبلغ متوسط الطول فيها ما يقرب من من ١١٥ أو ١٠٠٠ سنتيمترا ، وهذه السلالات أولك لا تدخل ها ضمن دراستنا ، كان طولها أقد قصرها الخارج على المالو نه تحكمه اساسا عوامل ودائية ، وليست افرازات هرمونية .

ان الذى يهمنا هنا تلك الحالات التى ظهرت وتظهر في ذرية أبوين عادين ، فيجيء الهولودونيو نبوا بطيئا او سريعا ، والذى يحدد ذلك هرمون تفرزه الفعة النخامية بجرعات معقولة ، فسالا اختلت موازينها نتيجة لمرض أو اصابة أو ماشابه ذلك ، ظهر الخلل واضحا في طول أو قمر (شكل ٢) .

وثالمي هرمون الغمو هذا تاثير عباشر عسلي كل انسبجة الجمسم ــ من قمة الراس حتى اخمس القدم ، وهو يختلف عن الهرمونات التى تفرزهاالفدة النشامية والتى سبق أن قدمناها أو سوف تقدمها فيها بعد أن اللهرمونات تضرح مالتكون ذات آثار محدودة على غدد بعينها ، وكانها مى تطرق أبوابها ، وتوقطها و تستحثها على افر ازهرموناتها ، لتنغذ في الجسم احكامها ، كان تأثير هرموناتها ، لتنغذ في الجسم احكامها ، كان تأثير هرموناتها واحدة ــ هي البلوغ ، كان متنا من هدون النمولا تهدين المنافقة واحدة ــ هي البلوغ ، كان متنا من هده الأولى و صدف نمود المها فيما بعد الأخرى، الا في البدر المنافقة على المدافقة واحدة ــ هي المبلوغ ، كان متنا من هده الأن و مدون نمود المها فيما بعد الأخرى، الا فيما بعد المنافقة على ال

أن النعو العادى السليم يعنى أن الله حدتفوز هرمونها بالعايي الفسوطة ، لكن الجسم قد لا ينعو نبوا عاديا ، وغم أن الميسار قسد يكون مضبوطا ، وعندلد لا يقع الاتهام على الهرمون ، بل قد ينكون ذلك بسبب تقلية غير قويمة ، أو مرض طويل يستنفل طاقة الجسم ، ويضعف سدوه ، أو قد يرجع الى تحسل في أفراز القدة اللمرقية التي سنتمرض لها فيما بعد . . التم ، فاذا المغت كل هده الاسباب ، كان العيب عيب الفسلدة ، وعندلد لا تتلقى انسجة العظام ولا الفضارية ولا المضلات ما يستحثها على النشاط ، فتتكاسل في عملية باه كاما زاد كسلها ، ظهر ذلك جليا على قوام المناوق .



شكل (٢) الصورة توضيح ماييكن ان يقطه هرمونالنمو في الأنسان .. فهرمون قليل ينتج قوما (الى اليمين) وهرمون ذاك يسطينا عبلاقا (في الوسط.) -انه المتعلقيةوعالي للسنان مادي (الى اليسط.) .

رجل ابرلندى عبلاق يدعى تشاراتو بيرن اللدى كان يلديع بين الناس بفخر أن طوله قد وصل الل مترين ونصف ، والحقيقة أنه لم يتجاوز مترين ولئنا تقريبا - كما يتضح من هيكله المظمى اللدى لايرال محفوظ في لندن حتى اليوم ، وعندما عام الابر لندى أن الانجليزى يطبع في جثته بعد موته ، ليحتنظ بها ضمن مجموعته وعبناته الطبية (التى كانت أكبر مجموعة من نوعها وقسلة في كاليحر وصيته بضرورة وضم ججهمانه في تابوت من الرصاص ، ثم القائه في عرض البحر ، فالبحر عنده خير من عرضه في معرض ، لكن الجسراح دفع لمن تولوا دفقه رضوة بلغت . . ، جنيه ، وحصل على الجنة في تخر لحظة ! .

وفي عام ١٩٠٩ ؛ أي بعد موت بيرن بقرن وديع قرن من الزمان ، يجيء الى لندن جراح الاصصاب الامريكي هلوفي كوشيخي الذي كان يعدد راسات مطولة عن الفدة النخاصية ، ويضحمي بسيارة تماة جمجمية بيرن ، خاصة في المنطقة التي كانت تحييط بعوقع الفدة النخاصية ، فوجيد المظام حولها ذات تنده و واضح ، مما يعل على أن الفدة قد أصيبت بورم أو تضخم ، فواد افراز هرمون النمو تلاسخم ، فواد افراز هرمون النمو تما للك

لكن الممالقة من هذا النوع يظهرون فى كل آن وحين ، وخالبا ما تتمدى اطوالهم المتسرين ويزيد، ومن الممكن في مصرنا الحديث وقف هذا الحدث الهرموني المتوابد في الصغار بعمليات جراحية حساسة ، أو بتدمير جزء من الفقدة المتضخعة بالاشعاع ، كما انه بالامكان اهطاء جرعات صن هرون الفذة لمي كانت فديم ضامرة أو خاملة أو بهااصابة تمنعها من اداء مهمتها ، فيؤدى ذلك الى نعوهم نعوا عاديا او قريبا من ذلك .

ومن الممكن أن تكون جميما من المصالقة الذين تتعدى اطوالهم ثلالة امتار أو أوبعة ،

هذا فيما أو استعر نبونا على النبط تفسه طيلة امعارنا ، لكن ذلك ليس أمرا حكيما ولا اقتصاديا

وكانت المحكة فيما نحص عليه ، الا يأتي المرموقوت بمرحلة خاصة من مراحل معرنا - وهي

مرحلة البلوغ ، وفيه تكمن كلفة سر خاصة تنظاقهم الفضاد ، وهي التي توجيد بين كل مفصل

في المدماء ، وتوجه و ندادها ، الى المناطق النامية في المظام ، وهي التي توجيد بين كل مفصل

ومفصل ، أو نقرة واخرى ، فتعطيها أولا دفعة قوية لنمو صريع ، والوصف نسبي ، لأن النمو

ومفصل ، أو نقرة واخرى ، فتعطيها أولا دفعة قوية لنمو صريع ، والوصف نسبي ، لأن النمو

مناقد بدوم سنة أو سنتين ، وفيه نرى من يلها والمنت - قد أضاف الى نموه في مله الفترة

القصيم أو نسبيا) قدر ما أضافه في ثلاث سنوات أوليع ، أو ربعا خيس ، وبعد هذه الدفعة

القولي والآخية في حياة المخلوق ، تترجم هرمونات الجنس اوامرها على هيئة و فرملة ، جد بطبئة

ولم البالخوق تشوه ، لكن تلك حالات قلية وشادة ، ولا حكم على الشواذ ، فالأغلب الأهم

وم انراه دائما من توقف نمو الكائنة ، ولم تناك المحالات التي تسبيب النساس

كل هذا يتوقف على عمو المخلوق ، ولسنا تقصد بالتشروه هنا تلك المحالات التي تسبيب النساس

بالترهل أو السمنة الزائدة ، أو الكروش البارزة في النمو ، ذلك اننا في مراحل نعونالأولى

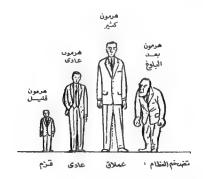
واضافة دعون نتيجة لخصول في التنساط ، وتوقف في النمو ، ذلك اننا في مراحل نعونالأولى

واضافة دعون نتيجة لخصول في التنساط ، وتوقف في النمو ، ذلك اننا في مراحل نعونالأولى

الهرمونات . . اوامر ولمات

لا تغتزن دهونا كالتى نختسترتها فى مراحسالشيخوختنا او ما قبل ذلك ، فالنهو يحتاج الى طاقة زائدة ، ولهذا يستهلك الجسم النام يرصيداً ولا بأول فى عمليات بناء مستمرة ، فاذا تو تفت، تحولت ارصدة الطاقة الوائدة الى دهون وكروش ليس من وراثها طائل الا المرض .

والواقع أن التشوه هنا تشوه مظام ؟ أذ أنهرمون النمو أذا ظهر بعد سن البلوغ ؟ لكان بعثابة تلمية قطبة تقبيما تلمة خبيثة . . صحيجانه بوصول المخلوق الى الموحلة التى تبدأ فيهما هرمونات الجنس في الظهور ؟ فتمحو أثر هرمونالنا والذى انتهت مهمته بتعديد مقابيس هيكله المظمى وقوامه وقسماته التى تبقى دون تضير حتى وفاته ؟ الآ أن الفدة قد يصيبها ورم أو خلل) فتبدأ من جديد في ترويد الدم بهسرمونها دون ضايط أو رابط ؟ وتختل _ تبعا لذلك _ أمسور التوازن، فيختل مهما التناسق الذى ترامجمداني طبيعة الكون والحياة ؟ وعندللا ينصب هما التخلل على نعو ضاذ يظهر إصاما يوضوح في طام الدين والقدمين والجبهة والفكين ونقرات الظهر؛ مع أضافات في سمات الجلد المفلى لهذه الإجزاء، وهدو ما يطلق عليه الأطباء تفسيعهم العظاها .



شكل (9) رسم تواسيدى بين انستان احيب بقسكم العظام (آلى اليبين) تتيجة لأبرات ورمون النبو يعد ان كان قد توقف في مرحلة البلوغ .. لاحقة قسيش الراس والمكين والميدن وتقوس مقام القابر . . تم توضح المسـورة إيما السنا مطاقا وقاديا وقوما تتيجة فهـرمون ذائد وتتوسط وقبل .

مالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثاثي

يمنى هذا أن الهرمونات بمثابة ممادلات لهاقى أجسامنا معنى ؟ وهي تشبه الى حد كبر تلك المادلات التي تستخدمها في العلوم الرياضية والطبيعية ؟ ونعتبرها بعنابة انسات خاصة ترسندنا الى اسرار الكون ؟ والمادلة سعلى أية حال سه تعنى التوازن ؟ ولا حيء تجسيدا من خلل بحل بموازين الهرمونات ؟ فتنقلب الأمور ، وتنفير الصفات ؛ وتضطرب الطبائع ؛ وتنفيل الأرجة .

ضع شاربا هنا ٥٠ وشد الأوتار هناك !

لكن الهسرجان الاعظم الذى تصرف فيمالهرمونات سيمغونية الحياة باوتارها الكيميلية ، يتجل لنا بحق عندما تصل المخلوقات سن النضيجالجنسى او البلوغ ، ففى هسده الرحسلة تقسول الهرمونات كليتها ، وتحدد هدفها ، وتنفذ امرها، فتجمل من هذا ذكرا ، ومن تلك انثى !

فى البداية ، ومنذ الصفر ، لايظهر الفرق واضحا بين الأنثى والذكر ، ففى صفار الانسان مثلا تنشابه القسمات والأصوات والقوام الى حدكبير بين البنت والولد . . فكلاهما ذو بشرة ناهمة، وصوتر قيق ، ورجه وصدر لم يكتسبا بعد تلك الصغات التى تجمل هذا ذكرا ، وتلك انش .

ويرم تبدأ هرمونات الجنس في الظهور ، ابدأ عملها وكانما هي تعسك بيدها عصا عجبة
تمصالا الماسترو التي ينسي بها الى فرقته الهسيقية ، فتدرك مايريد وتستجيب بتخفيض
النفم هنا ، ورفه هناك . . أي كانما حسر كالهصا هنا لقة غير منطوقة ولا مسبوعة ، لكس
النفم هنا ، ورفه هناك . . وكل الويرة فاتها سمع الإختلاف طبحا بين عظمة الفكرة هنا ،
وبساطتها هناك حسير الهرمونات الى الوجه وكانها تقول لا ضع ضموا هنا ، وشاربا هناك ، . .
وإذ باللحي تظهو على وجوه الذكور دون الآنات . . ثم تشمير الى الحنجرة « فليكن الصوت اجتمها
وزناما هناك ؟ . . وبسلما أصحوات السكورخشوش ، وبقى للبنات أصوات نامة ، ، ثم
تشمير الى المضلات لتنمو وتقوى وتشتد ، والى الشخصية لتبرز و تتحدد ، والى البشرة لتنتشر
مليبها شحور تنوزع هى المسسدور والأفروالسيقان والبطن والعائة وتحت الإبطين وربط
الأكتاف والظهور ، في حين تبقى شهرة الاتاثقاليا ناهمة ملساء بضة ، الا من مناطق خاصة
محدودة ، كشعر المائة ، وما تحت الإبطين .

صحيح انجنس الخلوق يتحددن البداية، والذي يحدد جنسه لفة او شفرة وراثية كافة على كروموسوم يعرف باسم كروموسوم الجنس، • هو في الذكر غير الانشى ، لكن احيانا ما يصبح الحد الفاصل بين الذكورة والإتوائة حدا واهياكنسيج المتكبوت ، خاصة اذا لعبت الهرمونات لعبتها ، وترجمت لفتها ترجمة غير صحيحة ، واستخددتها في غير مواضعها ، وعندلذ قددفنا دنما لكي نشطب كلمة كتبناها في سجلات المواليدلنزل على « كلمة كتبتها » في جسم المخلوق ، أي نفير جنس المخلوق في شهادة الميلاد من ذكر الى انفي ، أو من اتفي الى ذكر ! التجارب الكشيرة التي أجسراها العسلماوبالهرمونات على الحيواتات توضح هذه المحتيقة، قلو أننا حقنا اللدجاجة بهرمون الجنس اللكرى ، تظهرت عليها علامات الديوك وصفاتها ، فينصو لها عرف كعرف الديك ، وتصبيح كالديك ، وتبداق القفو على الدجاج كما يفعل اللكر التناهالتلقيح . . الغر .

ولنا في مسرح حياتنا اكثر من هلامة تؤكدايشا ذلك ؛ فأحيانا ما يحس احد الجنسين، بعيل للتحول للجنس الآخر؛ وبعملية جراحية أو معاملة بهره مونات الجنس قد يكسب مسغات الجنس اللكي يشعر اليه بالعجنين ؛ أو قد ترى من النساء المستات من يخشوش فهين الصوت من بصد نعومة ؛ وبتتشر الشعر على الرمهن وسيقانهن : وتنبت لهن في بعض الاحيان لحى خفيفة ، ولا نعرا من ضارب به ضمور . . كل هذا وغير بوضح أننا نبتلك في داخلنا * القواميس ؟ التي تحتوى على مفردات اتونتنا وذكورتنا ففي اللكريكون فب القاموس هرمونات الجنس الملكرية ، وتصبح فيه هرمونات الجنس الملكرية ، وتصبح فيه هرمونات الجنس الملكرية ، من جرمونات الجنس للحمل والرضاعة . من جرمونات الجنس للحمل والرضاعة . من جرمونات البيسر للحمل والرضاعة .

وظهور العسفات الجنسية الناؤية فالمسئات يرجع الى اشطرابات هرمونية ، ففي المسئلة على اشطرابات هرمونية ، ففي الهابة مراحل المسئلة عن المسئلة مراحل المسئلة عن المسئلة المسئلة المسئلة المسئلة التي تجري في خلاباتا ، ولا توال هذه المحصلة تزيد وتويد، الى أن يحدث الانهيار والموت ، الذن فلا فسروان يفقد الجسم سيطرته في التحكم في هرموناته، وعدد لله تحتلط فيه هرمونات اللكورة ، الانهار والموتة فتعطى المسئات بعض صفات اللكورة ،

ثم ليس آدل على ذلك من تلك الحسالات المورقة بالطوائي أو الخصيان التي كانت تعيش مع الحريم في قصور السلاطين في المهود السابقة اذ كان يؤتي بيمض الاولاد الدكور ، وتزال غددهم البسبية قبل سن البلوغ ، وعندالله لا تنظير لهم صفات كصفات المدكور ، بل هم أقرب الى الاثان في معظم الصفات . . فمن بشرة بفسة ، الى جه أملس لا شدارب فيه ولا لحية ، الى الاثان في معظم الرداف متضخمة كارداف النساوت بعض المعليات الحيوبة التي كان هرمون الجنس الدكرى يتدخل فيها ، الى حركات وسلولة تغير في بعض المعليات الحيوبة التي كان همون الجنس الدكرى يتدخل فيها ، الى حركات وسلولة تغلب عليها صفات الاتوائة . . الغ ، وكل مذا ينبئا أو وكاقت الاتهاء عمل في داخلها الشفرات أو الاواصروالكلمات الكيميائية التي تغير تغير أن فدنا هي قد كردا . . . أواثني » أ .

لكن الأمر الذى يوقظ فينا غندنا لا ياترمنها ولا يظهر فيها ، بل لابد أن يأتيها من «فوق»
وفوق هذه دائما هي غدتنا التخفية مسيدةالفند أو عصا المايسترو من ان شت ، لكن المصا
لا تتحرك الا بالمالي من بصباك بطرفها ومعركها، بعنى أن غنتنا لا تستطيع أن تعرف النا جلسنا
لا تتحرك الا بالمالي من بصباك بطرفها ومعركها، بهنات الدافقة لهما الموف ، لكنها
لا تملك أمر افراؤه أو التعرف فيه ، لأن الأمرهنا موقوت « يسامة » يبولوجية غم منظموت
تسكي امضاضا ، ومتما يشير مؤمرها الى الزمرافشيوط الذي يحل فينا قبيل من البلوغ ،

عالم الفكر _ المجلد السابع _ العدد الثاني

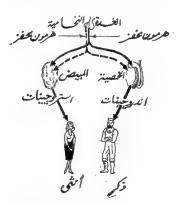
ينطق منها الذار كيميائى غير مسموع ، أو كانماهو يدق لها 3 جرسا » ليوقظها وينهها بانووقت النوم قد ولى ، وان زمن المعمل قد اقبل ، فتفتح المهياد شيئا فشيئا ، وتبدا سلسلة من الأحداث الهامة التي تشكل المقول والاجسام ، فتفكر الأنشى فيما حل فيها من تغيرات ، وتستقبلها بطريقة تختلف من طريقة الذكر ، اذ تتجه هسادهالى المنابة بنفسها ومساحيقها وملابسهاوسلوكها وكل ما بستلزم ماظهر فيها وما برز، وكذلك بفعل اللكر، وان كان فصيبه في ذلك اقل، وبالاختصار تبدأ الانتي في تنمية أنولتها ، والذكر في تنمية رجولته .

ان مؤشرنا الكامن في ساعتنا البيولوجية في الأسراد البديمة التي لا والت تعتقلا بها العياة لا لاندي كيف تعد السنين وتصرف الأوس عاكل الذي ندريه حمّا هي تلك السمات الثامرة التي تعيز اللكر من الانتي في فترة محددة من حياة الأفراد ، ثم تستمر معهم بعد ذلك صني البيّة الباقية من اعمارهم ، ومع ذلك فالساءة الحية موجودة في مكان ما بأمضاضنا ، أو قد تكون في هذه اللوحة العصبية الصغيرة المروفة باسم تعت الحهاد البعري ، اذ هي التي تعملى الإشارة في خلف النقاصية في الوقت الملوم ، فتطلق حداد فينا الشرارة عن طريق غددنا الجنسية ، وهندلا

والواقع أن التجارب التى أجراها الصاحاء في الحيوان توضح العلاقة بين الفنة النخامية ، واللوحة العصبية (تحت المهاد) ، أذ لو الارتاجزاء خاصة من تلك اللوحة المعجبية ، فسرمان ما تؤتر هاده الاثارة على الفنة النخامية ، وتجملها تطلق الإشارة الخاصة للفند الجنسية ، اتؤتر فيها ، وتدفعها لافراز هرموناتها ، ، أضف الهذلك أننا أو الرئا الفند التضامية من حيوالات لتجارب لاتراك في مرحلة الطفولة > وزرعناها في حيوانات بالفة من النوع نفسه بعد أن تكون قد لتنا غدها ، فإن الفندة التي عولت من الحيوان الطفل ستطيع أن تفرز الهرمونات الدافعة الجنس لكن بعد أن تتوطد أوامر الارتباط بينها وبين اللوحة المصبية في الحيوان البالغ ، وهذا يني واخترافها ، كنها لاتطوار النعو ب من الطفولة اليالسبا الى الشباب ، قادرة على تجهيز هرموناتها ال الشباب ، قادرة على تجهيز هرموناتها واخترافها ، كنها لاتطاقها الا و بكلمة » أو المارة تأتيها من قيادة العلى ، وفي زمن محدد من مراحل نمونا أو نعو أي حيوان آخر .

وتحدثنا المراجع الطبية القديمة والمحديثة من حالات اطفال وصلت مرحلة البلوغ وهي في ال سن الثالثة أو ما فوق ذلك ، فتظهر لها لحيوشوارب ، وقسميت غسي واضح يتبين صن الاحصائيات أن البلوغ فيل أواته حاى ما دونالتاسمة أو العاشرة حيثتشر الآخر في البنات عن الاولاد باضعاف ثلاثة ، ولا يرجع ذلك في البناتالي مرضي من الامراض في الهلب الاحيان ؛ في حيى أن حوالي ٨٠٠ إمن البلوغ المبكر في الاولاد يرجع الى اصابة اللوحة المصبية بمرض خطير ، مصابع ودالي على المناق المناقبة عبل الاوان ، فتدوس على الزناد ، وتعلق « المندد الجنسية ، ليكون البلوغ المبكر .

وعندما تعطى اللوحة العصبية اشارة البدءالفدة النخابية ، فأن هذه لا تستجيب بهرمون واحد ، بل تطلق هرمونين ، والفريب ان هداين الهرمونين لا يختلفان في الذكور عن الاناف ، ان انهما نسختان متشابهتان في ذلك وثلك ، ويتمسيحتهما على الخصييتين والميضيين ، فتقسوم الخصييان من سباتهما ، وتدب حركة النصو في الخلايا التي ستنتج الحيوانات المنوية ، وبالفط تكبر هانان الفدتان اللكريتان ومعها يكبر الصفري في الوقت ذاته بيدا الصت على افوارا هرمون المستسترون - اى هرمون الجنس اللى يشيرنان وبدور في الدم الى حيث يتوجه بدوره الى الاحبال الصوتية ، فيشد اوتارها ، وبهذا تبدأ اصوات الذكور البالفين في اكتساب نفسجة عبيقة ، ا و صوت اجش ، وهنا يقولون أن الولد قد بلغ . . فم الى الوجه يتوجه التستستيرون ، وطابح بفيا عبد المناب المنابعة في البشرة أو ما تحتها ، فيدصو بويصلات الشمر النائمة لكي تنخل عن كسابها ، ونظم الجسد بشمر قد يكون كثياة وقد لا يكون ›



شكل (A) أن الذي يصدد يعلى صدفات الذكورة والاولة هرمونان يعنان اللند الجنسية في مرحلة معينة بافراز هرمونات الجنس العابر المضبوطة لتشكل الذكر ذكرا ؟ والاثن الذي ،

مالم الفكر _ المجلد السابع _ العدد الثالي

اذن كل شيء في الفتى الصغير يتغير ويندوريستقيم ويتجسد على هيئة دفعة في النعسو سريمة ، مع علامات تؤكد فينا سمات اللكورة ، كان هرمون الجنس لا يستقل وحده في اليمان بل تساعده الفدة الادرينالية في رسالته المتمدة الإهداف والتناقيج ، كان غدتنا الملكورة لا تمال لنفسها أمرا ، بل برجع أمرها الى الفدة النخامية التي تستمد « كلمتها » من كلمة كيميائية تابيها من تحت الهاد البمرى ، ، ومناما بحث النفاه التخطيط بين هذه الهيئات المصبية والفندية المنتفقة ، تظهر هرمونات الفدة الادرينالية التي تشارلي في النيو والجنس ، وتبرف في مجموعها، باسم الالمروجيئات وهجوها من مداه التفاصيل ، الذيكفي أن نشير هنا فقط الى أن هرمون الفيدة الادرينالية التي المنافق من المنافق من المنافق المنافق المنافق من منافقة المنافق المنافق المنافق من منافق المنافق . والمنافق المنافق . الناب ، الناب ،

. .

جهرٌ البويضة ٠٠ واضبط الدورة !

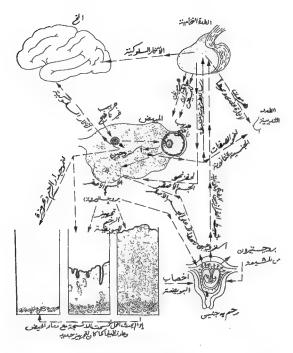
على أن الأحداث الأعظم والأعقد تجـرى في الآناث بطرق مثيرة وبديسة ، ففي الوقت الملام
قبيل سن البلوغ ، تنطلق الاضارة من « تحت المهاد البصرى » الى الفدة النخاسة ، لتتخاطب
مع الفدلين الجنسيتين (المبيضين) والفساتين الادريناليتين ، فتستجيب هذه الفدد ونطلق في
الله هرموناتها ، وتتوجه هـله الرسل الى الانسجة والخلايا والعظام ، لتنجمها على مزيد
من النشاط ، ويظهر ذلك جليا في اكتساب البنت قواما متناسقا ومتلائها مع طبيعتهـا الاتوية ،
من النشاط ، ويظهر ذلك جليا في اكتساب البنت قواما متناسقا ومتلائها من مع طبيعتهـا الاتوية ،
فتبدا في أنماء عظام المحوض ، وتساعد الارداف على الإمتلاء ، وتتوزع الدهون تحت البشرة ،
تتصبح بضة نامة ، كما تساعد في نبو النهدين وتكورهما ، وفي تغير الأعضاء الجنسية وابرائها
من المحدد السفات التي تميزها عن الله عن المحدد النبوت البالفات قد ينصو
لهن شعر على الافرع والسيقان ، لكن المسـئولين هذا النبو نشاط زائد في غدهن الادرينالية ،

على أن أهم الاحداث التى تسيط عليهاالهومونات وتوجهها عند الآثاث بنوقيت معلوم ، تلك الدورة الشهوية التى تتميز بدماء العيض ، فالمبايض والارحام هنا بعثابة لوحتين زمنيتين متلازمتين ، والهرمونات بعثابة الالاحالكيميائيةالتى تشرف على تضغيلهما بمواقيت محدة ، وكانما نحن هنا امام ساعة بيولوجية تختلف في تفاصيلها عن الساعة البيولوجية التى دقتدقائها عندما وصلنا جعيما ـ اثاثا وذكورا ـ الى سنالبلوغ ، ومع ذلك فالساعة المسبوطة على الدورة الشهرية « بعقريبها » الكامنين في المبيض والرحم، لا تنتظم في العمل ، الا اذا كانت على العصال بالقيادات الهليا في امخاخ النساء . . فالتناسق هنا يقوم على توافق أو تفاهم عصبي هرموني ، ومن اجل هلما فقد يتمكن الاضطراب المصبى والنفسي عند النسساء على اضطراب في الدورة الشهرية ، فتدق السامة البيولوجية في ضير مواعيدها .

وبعد سن البلوغ عند النساء ، يبدا المبيض في افراز بويضائه ، . في كل شهو يغرز بويضة أو في احيان قليلة بويضتين أو ربها أكثر ، وتبداالبويضة حياتها في داخل جراب صغير ، وينصو الجراب بتأثير هرمون خاص ، وكلما تقدم بهالنمو ، ووالد المحجم الدفع الهمسارف المبيض ، حتى اذا وصل الى الصافة انفجو واطلق البوشة الناضجة والستمدة للتقييع ، فتنفذ خلال تناة خاصة الى الرحم ، وهندلل تتحول الخلايا التي كانت تكون البحراب الى نسيج خاص بصرف بالجسم الاصفى ، والى هنا قد يحدث احدامرين : فاما أن تلقح البويضة وتخصب ، لنبط في تكوين جنين ، أو أن تودع حياتها بدور تلقيع ، فلذا كان من نصيبها الاخصاب ، بقى الجسم الاصفر وواصل النصو ، واذا ماتت ، فسمووالأشى ،

ويقاء الجسم الأصفر بعد الاخساب ليسهن قبيل تحصيل الحاصل ؛ بل يعجع معدولا لهرمونين هامين ، . والواقع أن لعبة الهوموناتهنا طويلة ومعقدة ؛ ونحن لا نستطيع أن نتعرض لها بالتفصيل نضيق المجال ؛ لكن يكفى أن نلاكريبساطة أن هرمونات الربسة ، كدخيل المسرح وتخرج منه ، وكانيا هي بمثابة رقصات بالمسهلين مواقبت معددة ، وأدوار معينة يقمن بها واحدة وراء الاخرى ، أو يؤدينها مثنى مثنى ،مع مراهاتنا أيضا للدور الهام اللي يشرف عليه قائل الباليه أو مصمم المسرحية ، نعنى الفدة النضامية بالتصاون مع تحت الهاد البعرى (شكل ه) .

فحيث يكتمل عمل هرمون؛ وبنتهي توقيته يبدأ هرمون آخر في الدخول الى العملية ، على ان الاحداث تبدأ من الذذة التخامية برسالة هرمونية محددة الى حيث يستقبلها الجرب (تمسخير جراب) في المبيض ، فيستجيب لمنزاها ، وببدأ في النمو ، ومع نموه يكون رسالة هرمونية اخترى (استووجين Estrogen) وبرسلها عن طريق اللهم الى الفدة التخامية ، ولا تحرج في مضموفها و اخبارها » اى الفدة التخامية - بائه قداستجاب الرسالتها الحاتة ، ولا دامي لفياح مجهودها في افراز الهرمون المحفق لنموه ، بل عليها أن تضيط الوقات وترسل هرمونا ثانيا له فيه مآرب اخرى ، وفي الوقات المحدد بعماالفدة التخامية بهرمونها الثاني الى الجريب ، وعنفها يستقبله ، يعد فضمه لاتفجار يناسب عالمه ، وينغجر لتحررالبويضة العبيسة الكامة في داخله ، وينتوجه هذا الى الرحم ، فيحوله الى مهد مناسب يكون في انتظار البريضة المناحس التوقية والمؤسلة المناحسة بن انتخاب يكون في انتظار البريضة المنصب يقوم هرمون الجريب في ظروفه الجديدة الاخصاب معد المنحسات التخصاب على التخام بعث الفنعة المناحسة بالتوقف عن بعث ما قدادى الى انفجاره ، وإذا لم يحدث الاخصاب بعث الفندة التخامية بالتوقف عن بعث ما قدادى الى انفجاره ، وإذا لم يحدث الاخصاب



شكل (٩) يوضع الطلاقة بين الخ والفدة التفايية وتالي ملى الفدد الجنسية عند الانش (المبياسان) ..ومن الرسم الوجود ها يُنهن لنا كيف تشاخل الفنديورجانهافاتمور مطيات ، وتثيف اخرى في اوقات معددا تتجهيسو الوياسة للافصاب ، والرحم للعمل ، والتدى لادراد الدينائيل الولادة ، والواقع ان الهرمونات هنا تؤثر في بضسيها جهوازين حساسة قفاية .

ومات البرويشة ، عرفت الغذة النخامية الكامنةي قاع المغ هلا الغير « المحزن » – ليس هداء المرق عن طريق هرمون يصلها وينعي لها مجهودها ، ال « النمي » يتم بطريقة خفوت الطرق على ابراها ، وما دام الطرق قد بدأ يتضامل حسين فيها، أن ذلك يسنى أن الطارق قد دلي وانتهيء ، وما الطسارق هذا الا الجسم الأسفر الذي كان يحتض البريضة وأن البريضة قد مات دون تلقيع ، وما الطسارق هذا الا الجسم الأسفر الذي كان يحتض البريضة ليجهز بهما الرحم عند الحمل ، وينبيء الضدة الناسم الاسفر الذي كان يحتض بهما في مناسبة بالمدة التحصيرات التي تعت في داخساء في ذات يعنى غيابه عن مسرح الحياة ، وعند لذي كنس الرحم التجهيزات التي تعت في داخساء ويكتسمها بلماء العيش ، ومعدها تشتقل الساعة من جديد ، وتبدأ الذي أنشابية في يعت رسالة في الشهر الناسي ، لو تعطل جريبا ، فيتجاوب معه ، قبل الاخصاب يعدث ، فيبعث كها بالمؤسر السعيد ، وبطرق ابوابها بعزيد من هرمونانه ، لتستعد لخطوة تالية نشرف فيها على تكوين مولود جديد .

والحق اننا تقف امام اروع نظام من النظم التبييائية التى تفتحت اسرارها الانسان ، فعالم الكيمياء الحيوية يرى فيها من الثالف والتنافيوروعة التنسيق وجمال الاداء ، ما يراه الوسبقى البارع في الحانه وهي ترفع ثم ترق وترق حتى تكون همسا جعبلا ، واذا بنتم آخر مختلفيبدا في ركن بان مس فرقت المدرسة ، ويعل رويفارويفا ، ثم من ركن ثان مس فرقت المدرسة ، ويعل رويفارويفا ، ثم من حركن الذ) تتخرج منه سيمغونية ، واسيقية آخرى لتعطى فنما تطرب له الاذان ، ثم يتداخل هذا مع ذاك ، كتخرج منه سيمغونية الرائمة ، ، وكذلك تكون « سيمغونية ، الهرمونات في الانش مع كل دورة شهرية ، اذ هي بعشاية ليستخدمها الجسم على الهلي مستوى ، وادوتانظم ، وابلاع تنسيق ، ويمواذين حساسسة لا خلل فيها ولا فرضى ، وتابي الفدة النخامية لتمسك بالمسا من وسعلها ، فتستجبب الأوامر المسادة اليها من « تحت » ، ثم هي تعرف كيف تنسق بين هذه وتلك ، وتعلي بقدرة وضنع بقدر ، غذا بكل شيء يسرى بحساب دقيق تضاب المجوارة حسابات اصحاب المقول وسابلدون ! .

ولحدوث الحمل مهرجان هرموني آخر ، وفيه تفي اوامر ، وتظهر اخرى وتختفي السجة ،

« وتودهر » غيرها ، وبتبادل الجنين مع اسامغردات لفته الهرمونية مع مفسردات لفتها ،

فتترجم له ، ويترجم لها ، الا اثنا لا نستطيمان نتعرض لهذه الإحداث لفسيق المجال ، ويخفي

ما قدمنا فأوجونا ، فللهرمونات كتب ومجلدات ووسالتنا هنا أن نوضسح جبوما من المصورة ،

ليتبين لنا بديع الصنع ، وهالمة الإداء ، وحساسية الواتين ، وتجسيد المهردات الكيميائية الى نظم

كثيرة ومتنزمة ، ولتأخذ منها نظاما آخر ، التوضيع به كيف يكون التكامل فيصا خسلق الله فابدع

فسوى ! .

عالم الفكر - الجلد السابع - العدد الثاني

« جهرٌ الرضعة ٠٠ فالضيف قادم »!

من اهم الأمور التى تبوز اتولة الأنفى صدربارز ، ولدى نافر ، ولهذا ، فلطالما تعنى به الشمراء في المصاره على المصاره المسارة في المصاره على المصاره في المصاره في المصاره على المصاره على المصاره من القاليس الهامة التى ترمزالى تناسق الاعتصاء ، والواقع أن القدى حكما يراه الطعاء وحيد زمانه بين الأنسيجة ، فلقند حشمالجسم له جيشا متكاملا من هرمونات شتى لكى يؤدى وظيفته المثلى نحو شعيف قلام هم في شيف لا حول له ولا قوة الا من رضعة مناسبة ، ذات تكوين غلالى لا يعارى ه

فی البدایة پتشابه لندی الطفل والطفلة ،والصبی والصبیة ، ثم. یفترقان عندما پنسادی المنادی بهرموناته ان یظل ثدی الولد ضامرا ،وعلی ثدی البنت ان بستعد لاحداث کبرة قائمة: اذ ستعرف فیه کل الهرمونات ــ من فوق ومرتحت ــ « سیمفونیتها » الکیمیائیة الخالدة! .

ففي الوقت اللي تنطلق فيه هرمونات الجنس والنمو الماجل باشراف الجهاز العصبي والفدة النخامية ، يطرق هرمون الاستروجين ــ النازح من أحد المبيضين ــ مناطق نسيجية صغيرة ومستديرة تحتاحلمة ضامرة ، فتستيقظ من صباتها وتستجيب للطبارق ، وتلب فيها الحيوية ، ويشتعل النشاط ، ويستمر الانقسام والتكاثر، وتفتح قنوات جديدة، لتحمل أمدادات من الدهون والبروتين والمناصر اللازمة لهبهاالبناء الحي الذي ينمو ويتكور ويبرز ويشمخ في استعلاء أو غير استعلاء ، كل هذا يتوقف على الطمارق ، واستجابة الأعضاء ، وكلمما شميد الاستروجين (أو هرمسون المبيض) جسانبا من الأساس في الثدى بما في ذلك الانسجة والقنوات وما بينها من مخزون الدهـون ، ينساب بينهـاهرمون آخر لكي « بشر ف » على تشكيل البراهم اللبنية الدقيقة التي تزدهر على جوانب القنوات، ولتتخصص - فيما بعد - في استخلاص اللبن وتصنيعه . . هذا الهرمون قدمناه قبل ذلك باسم البروجيستيرون ، الذي يفرزه الجسم الأصفر (وكان قبل ذلك جرببا ثم انفجر واطلق البويضةمن عقالها علها تتلقح) ، أي أن هذين الهرمونين يأتيان من تحت (أي من المبيض) ، وفي فتسرات محددة وموقوتة بالدورة الشهرية ، ومن أجل هذا يظهر الرهما على الثدى بوضوح ، اذ ان كلانتي تحس كيف ان تدييها قد يصبحان قبل الدورة الشهرية حساسين ومتوترين ، ثم يعودان الى طبيعتهما بعد الدورة ، وكانما الثديين هنا يمرأن بدورة كدورة القمر في السماء ، وهمسافعسلا كذلك ، لأن توقيت الهسرمونين في الدورة الشهرية أيضًا يؤدى الى مد في أحدهما ، وجزرق الآخر ، أو كبدر ومحاق . . بمعنى أن تركيز أحد الهرمونين (الاستروجين) يرتفع قبلالدورة،ويخلو له الميدان (نسبيا) ليؤسس ويضيسف ويبنى ؛ وهذا من شانه أن يسبب حساسية وتوترا ، ثم يدخل هذا الهرمون في دور الأفول والمحاق، وعلى آثاره يظهرالآخر (البروجيستبرون). . ضعيفا في تركيزاته أول الأمر، ثم يزيدالتركيز كلما مرت الأيام ، وكالما هو ينمو كما يتمو الهلال ليصبح بدرا ، وهذا لا يضيف ولا يبني ، بل يحث البراعم اللبنية على النشوء ، ثم يأفل رويدارويدا ، ليبزغ الآخر من جديد 1 . لتن هذين الهرمونين القادمين من الميسفري حاجة ماسة الى حث الهسرمونات الاخسرى لتشارات في العمل ، فتبعث الفدة التخارية برسالة تحث فيها الفدة الادربنائية على زيادة المبار ، حتى يستقيم البناء ويسمع ، وتستجب فصلالامر ، وتطلق مزيدا من الهيددوكوليزون اللك يوجه كيميائية الجسم وجهات خاصة ، ثم تبعث امرا مباشرا يخرج منها على هيئة هرمون يساعد على نعو الثديين (هرمون النعو الملكي سين انارائوا اله) ، ثم تطلق رسولا هرمونيا جديدا الى الفدة المدرقية الكامنة في رقابنا لتطلق مزيدامن هرمونها (الثيروكسين) ، وهما بدوره يؤجج جلوة المحياة ، ليس في الالداء فحسب ، بل في كل الجسم ، ولا شك أن الثدى سيستفيد مما يستفيد منه الجسم ، ثم لا نندي هرمونين آخرين تسيطر بهما القدة التخاصية على الفدد الجنسية نتطلق بدورها هرموناتها (اسستروجين وروجيستيرون) التي تشرف على تشكيل صدور الانك ، وتجهزها لهجة قادمة ـ أي تكوبن اللبرمن الله ، ثم ادداره في وقت معلوم .

لكن تكوين اللبن لا يتم الا (بهرسوم » سنعني بهرمون أخر أسمه برولاكتين الاشارة من وهذا ياتي من الغدة النخاسية على الغدة الاقلم الماحد و لا تعرف الزمن ، فتاتيها الإشارة من فق سمن الجهاز المصبى المركزي عن طسريق تحت الهاد البمرى ، لتي الإشارة أن الداخل المعادة أن تصدار الا الأكان هناك جنين في الرحم يتكون ، وتكوينه ونبوه في لدا ميد هرمون إلى اللم سنجية المسبح اللمين الاستروجين والبروجيستيون اللمين الماحد الله المركزية في المسبح اللمين السبح اللمين بالمدورة المسوية في رحم الام) ، وكلمانها الجنين وتقدم به العمر، وادت مساحة المسبح الركزي ، وتنبئه بأن هناك جنياتكون ، وهذه تدور في اللم ، وثوثر على المجهاز المصبى المركزي ، وتنبئه بأن هناك جنياتكون ، وعندلا يبعث للفدة النخاسية باشسادة علموما الموازز الهرمونات المحالة المبينية بالمساوة على الموازز الهرمونات المحالة المبينية بالمناك عن الموازز الهرمونات المحالة المبينية والنشساط ، وفي الوت نفسه ينضسخم الشيان ويتكران ، وتلاب فيهما الموية والنشساط ، واللي يدفعهما الي ذلك هرمونان يسلان اليهمامن المشبعة . . خاسة هرمون البروجيستيون اللي يضاعف عدد القنوات الندية وما عليها من برامم دقيقة استعداد اللمورجان القادم (شكل اللي

وقبيل الولادة والتناهعا يتفير النظام الهرموني وبعاد تخطيطه ؛ وتانى الاصارة من القدة التخامية لللدين بالبلده في تجهيز الرضمة . . صحيح انالفدة تمتلك مخزونا من البرولاتين الملار للبن في كل الاوقات ؛ الا الها لاستطيع تحريره الإبار ؛ وعندما يطرق الأمر خلاياها طرقا غخيفا ، تبدأ في اطلاق الرسالة الهرمونية شيئا فشيئا ، كوالما زاد الطرق ، زاد الإطلاق ، ومع ذلك بعدت شيء غرب ، فالهرمون الملا لبن عاجز عن ادراداللبن ، وهو لا يستطيع أن يوصل « صوته » الى الثلثيين ، كان هناك من يكتم صوف ، أو يحصونداه ، ويشل طوقاته ، ويظل بدون فعالية الى يتراد على العين الرحم ، ويضرح الى العياد أدو يحرب تخرج معه المشيمة ، فيتقطع بلك أن رائد الهرموني الذي كان يشل الهرمون المدرلين ، ويقوت عليه رسالته ، وهنا نقط يسدأ البرولاتين في الدين عمله ، ويد قف البرولاتين في الدين عمله ، ويد قف المرون ندخل في مهمته ، ونوقف المبدرات مدركرة من حبوب همرمون همله ، كان ويترا مدركرة من حبوب همرمون

(.

عالم الفكر - الجلد السابع - المعد الثاثي



شكل (.) من ناخ الى الفدة التخابية الى الفيدة المجتمعية واللبنية والدوقية والادويتالية والشيهة تتضلق هرمونات كثيرة تتجهيز الرضمة لوليد للام

- (١) هرمون قادم من القدة النخامية ليحاق الضعةالادرينالية .
 - (ب) هرمون قادم من القدة التخامية ليحاثر الفعقالعرقية .
- (ج) هرمون قادم من اللحة المحامية ليحق الشبدةالجنسية (البيض) .
 - (١) هرمون پرولاکتين اللمر الين .
 - (٢) هرمون الكورتيزون .
 - (۲) هرمون النبو .
 - ()) هرمون الثيروكسين ،
 - (٥) هرمون البيض ,
 - (٢) هرمونان من الشيمة ,
- الثنى الدادى عند بداية الحمل ، والثدى الجساهوباللبن قبيل الولادة ، اسالدرار فيصر اللبن بهرمونالبرولاكتين عند الولادة .

الاستروجين ، وعندما تمتص الامعاء هذا الهرمورق الذم ، فلابد أن يتقابل مع الهرمون المدر للبن ، ويمو أثره ، ولكن الى عين ، أذ لابد أن يتضامل تركيزه بمرور الوقت ، ويفسح الميدان المهرمون المدر للبن ، فيمود الأدام رصالته من جديد . . وهذا بنبئك بالخبر اليقين ، خبر أن الانبسجة المساسمة للهرمونات والمتاثرة بها تتجاوب وتفاعل في تنافم وتالف ، كما أن هرمونا محددا قسد يطعم سلمة المحياة المحياة سائر هرمون أخسر ، حتى لابيدو مغزون الجسم أو الروائه ، فيما ليسم من ورائه طائل ، وقد يخل أحدهما الطرق المساجه في الوقت المحدد ، وعلى حسب خطة ليسم من ورائه طائل ، وقد يخلى أحدهما الطرق المساحية في الوقت المحدد ، وعلى حسب خطة وابدع من كل موازيتنا التى صنعناها بأيدينا وعقولنا ، أذ لو اختل شيء من هسله الموازين الكيميائية أو الهرمونية ، فظهر الخطار وتجسد ، وربعا يطيح بحياة الكائن الحي ، مالم يصدارالا

الرضعة الآن جاهزة ، وستبقى دائماجاهزةلشهور قادمة طويلة مادام الموكود يرضع . وهي تكفى الرضيع وزيادة ، ولن يكلفه ذلك ــ رغــمضمفه وقلة حيلته ــ الا حركة وضفطا رقيقـــا على حلمة الثدي بشفتيه ، وفي الحلمة تنتشرآلاف الالياف العصبية ، ومنها ينتقل الى مخ الأم المرضعة سيل من النبضات مع كل حركة أو ضغط على العطمة ، ومن المنح تنبعث رسالات أخرى الى تحت المهاد البصرى ، ومنه الى الفدة النخامية عبر « الخط الساخن » . فتطلق ها. الهرمون المدر للبن 6 فيتوجه في الحال الى الثدي، فيصبح مع الرضيع سخيا، وهذايعني انالرضعة التي قد تبدو لنا أمرا عاديا لا فكرة فيها ولاابداع ؛ ليست الاعملية تسيطر عليها سلسلة من النبضات العصبية ، ومركزها الجهاز العصبي ، وسلسلة أخرى من « المخابرات ، الهرمونية ، ومركزها الفدد، ونقول الفدد، لأن الفدةالنخاميةاذا ارسلت وسالتها الى الثديين لادرار اللبن ، فلابد أيضًا من أرسال رسالات هرمونية حافزةتحث بها غددا أخرى لتساعد في تجهيز خـــامات الرضعة ، وهنا تستجيب الفدة الدرقية والادرينالية والبنكرياس لندائها ، وتشارك كل منها بنصيب محمود ؛ وليس ادل على سيطرةالجهاز العصبي الركزي لرضعة في فم رضيع من تلك الحالات التي ينقطع فيها لبن الأمهات الرضيف حالة تعرضهن لا قد يثير أعصابهن أو مخاوفهن او حتى حياءهن . . فمجرد دخول فريب عـلىام ترضع وليدها قد يربك حياءها واعسابها ، ومندئذ يحدث ٥ التشويش ٢ على النبضات العصبية ، فيضيع مفعولها على الفدة النخامية، وتنقطع عن الثدى الرسالة الهرمونية ، فيصبسحاللبن صعب المنال لطفل رضيع م

والشىء المساهد عموما (أو ديما الطبيعي) أن وجود هرمون أدراد اللبن في الدم يكون بمثابة كلمة تقول المجهاز المصبى والقسدة النشاسية (ارفموا إيديكم عن القدد المجنسية - ، فلا حمل يصبى > مادام هنالف طفل يرضع » . . وهنا تنام القدة النخاسية عن مهمة ، وتلتت الأخرى ، فكان هذا التخطيط رحمة بالاثنى ، اذ ليس مرالمال أن تحمل رضيما على صدرها ليرضع من

عالم افكر - المجلد السابع - العد الثاتي

خيراتها ، لم تحمل جنينا في بطنها ليمتص صديدماتها ، والى هنا تتجلى اقتصاديات الهياة مع مخلوقاتها ، فلا ضرور ولا ضرار لو كنتم تعلمون . وهكذا ينقطع الطمث الشهوى لصدة شسهور ، وبعنى ذلك أن البويضات تنام ولا تتكون الرحين ، فلذا بدأ هرمون ادرار اللبن يعر بفترات محاقه ، يزخت هرمونات الجنس مرة أخسرى لتعرف في الحياة دورها ، وتجهز المبيض والرحم لفسيف كثو ، وهكذا تجدد الحياة فلسسها ، فتروح واليد ، وتأتى اخرى ، ليدوم هذا الطوفان الحي من كل المخلوفات قودا دافقاً!

« هداىء الشرعة ٥٠٠ واضبط الاحتراق »!

واحجيا تبرد في اجسامنا واجسام الحيوان عدة هامة مقرها العدام يكمن في دقابنا ، وتعرف باسم الفدة الدولية المبرد في المبناء وتعرف المبير ا

على أن بودية أيورق Bbers Papyra التي يرجع تاريخها الى حوالى . 100 عام قبل الميدودة التي والى . 100 عام قبل الميلاد قد تضمنت طريقتين لعلاج الفدة الدوقية المتضخمة التي كانت تصيب الفراعنة ، احداهما بالمماليات الجراحية ، والتاتية بتناول الملاح من مواقع خاصة من دلتا فهر النيل ب ربما لانها تحتوى على اليود لقربها من البحر الأبيض ، الو البحيرات التي كانت تنتشر في الدلتا ، ولها بالبحر اتصال .

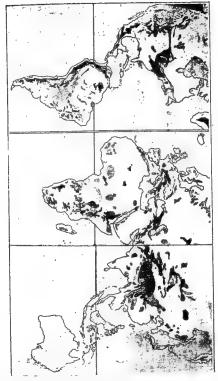
والفدة الدرقية تاريخ طويل كم تسميقهااليه غدة آخرى ، لان امراضها تظهر على الرقاب جلية واضحة ، ومن اجل هذا كانت من العلامات الجمالية البارزة في المصور الوسمطى ، ويذكر الناريخ أن يوليوس قيمر قد تعجب من رقاب اقوام كانوا يعشون على سفوح جبال الآلب ؟
اذ كان معظم الناس هناك برقاب متضخمة ؟ ممادها قيصرا الى الاعتقاد بأن ما راه لابد وان يكون علامة من العلامات الميزة التى منحتها الطبيعة لهؤلاء الناس دون غيرهم ؟ وقبل عنها أيضا أنها قد جاءت لتحمى الأحبال الصولية « وتربتها » ، وقبل أن وظيفتها تدفئة الزور . . الخ ، هادا ولا زال تضخم الفدة اللدوقية ينتشر في العالم حتى الآن ، اذ كان المسابون بها حتى عام . 19٦٠ يزيدون عن مائني مليون نسمة ، ومعظمهم ينتشر فوق سفوح الجبال ، أو بعيدا عن المناطق البحرية (شكل 11) ،

وايا كانت الأمور ، فأن وظيفة الفنةالدرقية بيناية « لنجام » الفرس أو صندوق السرعات الشبت في الآلات التحصركة . . فاللجام في يدالسابس ، أو مفير السرعات في أصابع السائق ادانان لتخفيض السرعة وزيادتها ، أو جعلها في معدلات ثابتة ، وكذلك تعتجد كل العمليات الفسيولوجية والبيوكيميائية في أجسامنا عملي هرمون الفدة الدرقية (الواقع أنهما هرمونان ، أحدهما قرى المغمول لكنه وقتى ، والشائي بطيء لكنه يدرم لل انظر شكل 17) ،

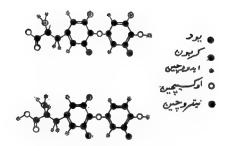
الذي الفدة أو هرمونها ليسا في الواقع الالالجاما » كيميائيا ليس له في الأمر حيلة أو ادادة » بل يرجع تشفيله الى الفدة التغامية ، وهسادببدورها تتلقى التوجيه من أدارة فوقها – اى تحت المهاد البصرى ، وبيدر – من المكانيكية البولوجية الكامنة بين الفدد والمن – اثنا بسئاية أفران أو الات احتراق حية ، والاحتراق بحناج الى أو كسيجين ، وكلما ذاد هذا زاد ذلك ، فيرتفع ممدل النشاط ، أو ينفقفي هذا وذلك ، فتقال السرعة ، وقد تصل الى أدنى معدلاتها ، وهـو ما يعلق العلماء عليه المعدل إن السرعة الادنى أوالاساسية التحسولات الفسلائية العيسوية وهم التى تتجهل البسمي لما أعظم حالاته سكونا واسترخاء ، ولقد العلماء عليه الساسية وشرا أو معيارات تحت ظروف خاصة – لقياس سرعة الاحتراق – اى استهلاك الاركسيجين وطرد تاتى أوكسيدالكربون وما يتبع ذلك من ظواهر أخرى ، ومنها يعكن تقدير نشاط الفذة الدرقية الذي يتمكس بدون هما إنسطة الفلايا والانسجة ، كتن عملية الاحتراق معلية خطية ، أذ أو ترك لها المبسل على الفارب ، نسرى في ركابها التضعير لا التمعير ولابد بدوالحال كذلك من توجيه فعال يحقظ على الحياة نظمها من الدمار والانهياد .

وقد كان . . فيجيء هرمونا الفدة الدرقية لينظما سرعة التفاعلات التي تجرى في الاجسام المعية ، لتسرى المعياة بالهدلات المؤرفة . . فالنشاط الزائد يعتاج الى احتراق زائد ، بعتاج الى هرمون زائد من الفدة الدرقية ، يحتساجالى حث زائد من هرمون تفرزه الفدة النخامية ، يحتاج الى توجيه زائد من تحت المهاد البصرى ، لكن ذلك كله يحتاج الى « فوملة » من فوع آخر لتكبح جماح ما يجرى، فلكل شيء طاقة محدودة .

مالم الفكر .. المجلد السابع .. المدد الثاني



شكل (۱۱) أجرت هيئة الفصحة الطالبة حصر المصابين بتورم القنة الدولية في الصالم ، فتين أن هندهم فد وصل الى موالى ... طيون نسبة ، وتوضح المضرفالطلالية هذا التوزيع في المقارات .. لاحظ أن معظم الدول الربية خلالة من طا الربية



شكل (۱۲) مثلاً « تفت » الحياة اوامرها من خلال انتظام ذرات دربمة (كربون و إيدرجين والأسيجيدياتيرجين) في يتر « تطبيعة » يداري در أديمة بالطوري الساوري الساوري واسمية كيركسين و2003 في السنظير واسمية كيوانين) . . وهذا من تقريرة القلمانيا بالمنها فشهر اكثر الدستية فيه الماول... من تقريرة القلمانيا بالمنها فشهر اكثر الدستية فيه الماول...

عالم الفكر - المجلد السابع - السعد الثاثي

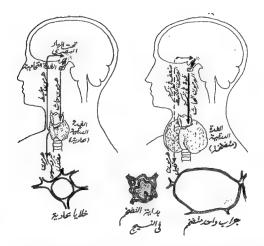
وبجىء ذلك التبع بهرمون الثير تمسين النابيب الاختبار من خاماتها الأولية بكيبات كبرة ق الدم ، وبريد نشاط الخلايا تبعا لللك ، فان هذا التركيز الزاقد بتوجه الى المغ ، وتحس به خلايا خاصة فى اللوحة العصبية (تحت الهادالبصرى) الكافة بالتجسس على ما يجرى فى الجسم من احداث، اذ كلما زاد تركيزالثيروكسين حولها ، زاد اتصالها بالفندة النخامية التخلية التحتيا على الإقتصاد فى امرها الصادر المائدة المدوية ، فتبلي المنافقة المنافقية التخابية المتداء ، وتقتصد فى الاسر الهرموني الحوجه الى الفذة المدوية ، فتبلي معملة وبدوها فى الانتاج والتوزيع ، فيضف تركيد هرمونها فى اللم ، فتبطق سرعة الاحتراق ، فياتي الأمر به من جوليد من فوق ، فيستحث الحته وتحته على زيادة العبار ، فيزيد العبار ، ويسرع الاحتراق ويؤثر به على فوق ، فيضه لا يده ، عن الذى تحت ليقتصد ، وهكذا تسير العبلية المطاقين والمورة ، وتدوق الصياة ، وديقة فى الر دفيقة ، ويوسا بعد يوم ، وسنة تتبهما سنوات وسنوات ، عضي بنتهى المصر ، وتتوقف الصياة .

هذا التوازن البديع يسرى فينا ليل نهار، وعلى حسب ماتقتضيه الأحوال ، وهو هنا يشبه مابطلق عليه علماء الميكانيكا (التفلية الملاتيمةالاسسستوجاعية)) Fredback mechanism (شكل ۱۳) ، وأبسط مثال لذلك « الشادجةالكهورية » التي اذا ارتفت حرارتها عن الممدل ، المشخلت التيتما لتبيت التربد ، فاذا وصلت الى الحرارة المنتخفضة المقررة توقفت الآلية عن العمل وهكاء.. كذلك تكون الآلاية البشرية ، اذا حرقت واطلقت حرارة وطاقة بمساعدة الافراز الوائد للفحة المسرقية ، فان الألار غير المبادر للافتار المالات ينمكس على القلب لينبض دما واوكسيجينا زائدا ، ولابد المستفرة ، فنه المحرارة الزائدة عن طورتي المساعد من المجلد والبشرة ، وهذا بعكس الافسرائ المسحيات اللحيوة ، هذا بعكس الافسرائ المسحيات اللحيف على المساعدة بالموق ، هذا بعكس الافسرائ المسحوف المستفية اللدي يصاحبه بشرة حيافةباردة (نسبيا) .

ولماذا تتضخم الفدة الدرقية اذن ؟

لان ألهرمون الكلفبتوجيه على التالاحتراق اقل من معدلاته المطاوبة ، وهذا من شاته ان بطيء من المجرف المنطقة الحياة التي يجب أن تسير بالمايير المضبوطة ، وعندلذ يحدث فيها كسل وخدول ، فتنخفض ندجة الحرارة ، ويصبح الجسم حساسا وبهبط معدل النبض والتنفس ، وتفتر الشهية ، ورشعر الانسان بالهزال ، وقد يتساقط شعوه ، ويتضغم لسانه ، ويتلفتم حديثه ، وبهبسط احساسه ، وتركد ذاكرته ، وبالاختصار يصبح الاسترائة السلطان في حركته وعدم الاستجابة المحرى حوله ، وشاف الى ذلك أن فتسل الفدة في تصنيع الهرمون منذ الصغر يؤدى الى ضمور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان فتسل الفدة في تصنيع الهرمون منذ الصغر يؤدى الى ضمور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المه النبور ، وتخلف المقل (شكل ١٤ ان به المساور النبو ، وتخلف المقر (شكل ١٤ ان به المه وتخلف المقر (شكل ١٤ ان به المه وتخلف المقر (شكل ١٤ ان به المساور النبور ، وتخلف المقر (شكل ١٤ ان به المساور النبور ، وتخلف المقر (شكل ١٤ ان به المساور النبور ، وتخلف المقر وتخلف المقر (شكل ١٤ ان به المساور النبور ، وتخلف المقر (شكل ١٤ ان به المساور النبور ، وتخلف المساور النبور ، وتخلف المقر (شكل ١٤ ان به المساور النبور ، وتخلف المقر (شكل ١٤ ان به المساور النبور ، وتخلف المساور ، وتخلف المساور ، وتخلف المساور النبور ، وتخلف المساور ، وتخلف ،

وتأتى الفدة الدوتية أوامر هليا بضرورةتصنيح المزيد من هرمون التيروكسين أو يديله › وتظل هذه الأوامر تطرق خلاياها ليل نهار علمياتستيقظ وتستجيب للنداء › ولكنها في الواقع



شكل (۱۳) إلى اليمين تنصفه اقلدة الدرقية تتيجةلعقو لعت المهاد البحرى والقدة التنطية للقدة الدرقيةلكي تصنع هرموناتها ، وهذا العت المستدى يؤدى الى توسيع السجنها ، « لاحق أن السهم العفز الهابط من الفيدة الشخاصة سعياء ، وهذا يشمن الفرادات الموردة وذن المستوى » لأن التوازن يقهر لنا في العمورة التي التي الذي والن الهرموني التبلد فقدة التخاصية الإفراد الهرموني للثبط للفدة التخاصية لان تقصصه في الاس متن عند التحادث و وتترف و الالانتهائدية الإفراد الهرموني للثبط للفدة التخاصية لكن تقصصه

عالم الفكر ما المجلد السايم ... العدد الثالي



شکل () آ) ب) ، يوضح (ا) لائث حلات :

- (1) سيفة بليعة لضمك في تكسوين عرمون القسنةالدرقية .
- (٢) سيدة عادية ، حيث تقسر و هرمونها بالمساير المسبوطة .
 - (٢) سيعة متحثرة وحسبية الزيادة الافراز .



شكل (ب) يوضيع نبوا في عادى كابن تبلغ من المعرفرية شهور ، وقد لأربات غنها العرقية ، فهيط نشساطها ونعوها ، أما التي الى الرسط ففي العمر نفسه ، كان غدتهاالعرقية ثم تستأصل ، وتؤدى دورها بصورة عادية .



شكل (10) قد تضميم أقفدة الدولية لاين درجانيسمب تصويدا ، وانشكل الوجود هنا منظول من صحوبة لاحد سكان اللحق المبيئية قات الياء الفقية في متعرانيود،ويقال أن وإن الفدة منظ قد يصل الى حوالى كيلو جراسي.

هالم الفكر _ المجلد السابع _ العدد الثالي

« واهية » لكل ما يجرى حولها » فاللنب ليس ذنبها » بل يرجع اللنب الى تقص النخامة الاساسية

— أى اليود ــ اللازمة لتصنيع الهرمون » وتحاول جاهدة أن توسع « مصانعها » الخاوية ، عله ا

تصطاد كل فرة من يود تدور في الدم المار في انسجتها » ويستمر الطرق عليها » وتستمر هي
تصعلاد كل فرة من يود تدور في الدم المار في انسجتها » ويستمر الطرق عليها » وتستمر هي
كيلو جرامين - خاصة في المناطق العجلية المحرومة من اليود (شكل 10) » علما ومن المعروف ان
كيلو جرامين - خاصة في المناطق العجلية المحرومة من اليود (شكل 10) » علما ومن المعروف ان
تجاوب الغذة المادية يتراوح مابين 10 - 70 جراللاغم » وكل هداينيثنا بحقيقة هامة » حقيقة
تجاوب الغذة وفضخها نتيجة للحث والدفع والمؤرق عليها ليل نهار » أذ لولا هذا « الندار »
الكيميائي الحاث الذي يأتيها من الغذة النخامية النخصة من ولا استجاب > أذ أحيانا ما يصيبها
الكيميائي الحاث الله يأتيها من الغذة النخامية الحسات
الكيميائي الموات الحافزة من الغذة النخامية أنفل أو خطا في هرمون الغذة النخامية المندد التي
تستقبل الهرمونات الحافزة من الغذة النخامية أو المجتسية تضمر » أن الغذة ألى داؤ من المنائي المرائية أو المرقبة أو البحث هذه الغذة ملى حدة) دب فيها النشاط » وتمت بحجمها الطبيمي ، فهناك الذن مورث الحاث
ومستجيب ا ،

وعلى النقيض مما ذكرنا ، قد تظهر حالاتمن البشر وكانها تحرق نفسها حرقا ، فم تراها وكانما هي لا تستقر على حال ، أو كانما هي كتلةمن المحركة والنشاط ، ولهدا ظواهر داخليسة وخارجية ، فالبشرة حارة ، واللماء فيها غربرة، والتنفس سريع ، والنبض عال لكن به ضعمف ، وحارجية ، فالبشرة حارة ، والساطفة منسبتة ، والصعبية ، وافسحة ، والآل كثير ، والجسم هريل ، . وكل هذا اطلقة ضائمة غير موجهة ، واللدي فعل كل هذا زيادة في افراز هرمون الفندة الدويق » ، واحياتا ما تجحظ الميون ، (انظر شكل ١٤ ١) والواقع أن الهيب هنا قد لا يكون عيب الفندة الدرقية بقدر ما هو عيب في قوة الشغرة الواصلة من القيادات الهيمنة عليها ، ولقد بدات هداها حقيقة تضع من خلال البحوث الكثيرة التي يحربها العلماء في محاولات مستميتة في اكالشات الهيمات اللميونة التي تسميطر على توجيب المعيات المحيونة والاسامية في الكائنات المحية، ولنتعرض هنا لواحدة من الانتصارات المشيرة المعيات المحيونة والاسامية في الكائنات المحية، ولنتعرض هنا لواحدة من الانتصارات المشيرة النمي حققها العلماء حديثا في هذا الميدان

خے الكلام ٥٠ ماقل ودل!

والواقع أن الهومونات هنا تقدم لنسا خير ترجمة لهذا التعبي اللى ننشدق بعدون أويكون له تطبيق في واقعنا ، اذ نرى اجسام الكائنسات الحية تدبر أمورها بتوجيهات مختصرة وفعالة ، وتوجه وسلها الى الهدف وكانما شمارها 3 خيراتكلام .. ما قل ودل 5 .. حقيقة لا خداما الا لو ادا التركيز عن حدوده) او نقص عن معدكه الحلت الفوضى ، وتفاقعت الاضطرابات الذيخى ان نذكر هنا مثلا ان خصسة اجزاء من مائة الفجزه من الجرام من هرمون استروجين كليسل باحداث نويف دموى في ارحام النساء ، ومن اجل هدا ساوت الحياة على مبلاً اختير الامورالوسطة . . لكن هدا لا الوسطة ٤ يؤثر على الحياة باقسارالقبل ، وفي حدود المقول والقدر ، فالفسدة التنامية في الانسان البائة لإبويد وزنها عن الاتداباء الجرام ، وكل حصيلتها من الهرمون اللي يؤثر على نصو الجسسم يتراوح ما بين ٣ – مطلبجرام (اى ٣٠٠د. - ٥٠٠د. جرام) ، وهلا يمنى ان تركيزات الهرمونات المؤرفة التي يبعث بها المنام المون جزء من الجرام ، أو ربعا أقل ، خاصة تركيزها في اللهمان الهرمونية التي يبعث بها المن اوتحد من الهرام ، أو ربعا أقل ، خاصة المخط الساخن ، لوصل الامر المختصر الى الفندة النخامية ، لكي تستجيب وتحث غيرها برسالات هرمونية اخرى .

ولقد أخد النان من العلماء في معهد سولك بأمريكا على عاتقيهما الأمر الصعب لاستخلاص « كلمة سر » أو اثنتين من الكلمات السارية في الخط الساخن » . . الا أن هذه المعلومات الهامة جدا تاتي اساسا من تحت الهاد البصرى؛ومن هنا كانت بداية البحث جمع كميات هائلــة من « تحت المهاد » بلغ وزنها حوالي سبعة اطنان ثم الحصول عليهامن ٥٠٠٠ طن من أمخاخ الخراف (يزن تحت المهاد البصرى حوالي درا جرام ،ويزن مغ الخروف حوالي ١٠٠ جرام) ، وهذه جاءت من حوالي خمسة ملايين خروف . . ايأن العلماء قد أقاموا ما يشبه مشروعا صناهيـــا لكي يتناولوا هذه الكميات الهائلة من الانســـجةبالتجهيز والطحن واستخلاص المــادة أو اللفــة السرية المستخدمة ، ثم تنقيتها من الاضالجويئات الاخرى . . وفي النهاية ، وبعد أربع سنوات من العمل المتواصل تم عزل ما قيمته ملليجرامواحدالاقي ! ! . . (أي جزء واحد من الف جزء من الجرام) . . صحيح أن هذه الكمية النقية لبسالها بمعابيرنا قيمة ـ حتى ولو كانت ذهبا أو ماسًا ، لكنها _ في الواقع _ أغلى من أي شيءسواها ، ولقد تناولها العلماء بحلو شديد ، فبين ايديهم الآن كنز قد لايمكن الحصول عليه الا بمدسنين . . الهم أن هذا الملليجرام الوحيد كان يحتوى _ بطبيمة الحال _ على بلايين فوقابلايين من مفردات لفة أو 3 شفرة 6 هرمونية محمدة ونقية .. وان هذه الشفرة كانت الملومة التيبيمث بها المخ من خلال الوصلة العصبية الصغيرة أو خط الاتصال المحدود الذي يربط تحت الهادالبصري بالفدة النخامية ، وهذه الملومة باللح

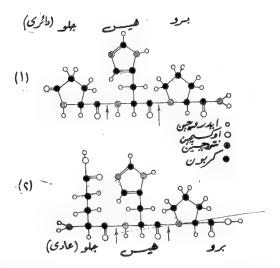
وكقد تبين أن معظم الأجهزة الحساسة تمتلآ تستطيع أن تونى بالنزاماتها في تنطيل هسامه

الكمية الشئيلة والثمينة ، أو توضع تفاصيسل حروفها أو أحماضها الأمينية التى تراكبت منها ، وكان من حسن الحظ أن الأمر الهرمونى هنا غيرمعقد (كما كان الحال مع الأنسولين) ، أذ لا يزيد من لا تلمة مكونة من حروف ثلاثة ، أو أحماض أمينية ثلاثة هي بالتحديد حامض اسمه طوتلميك وآخر اسمه برولين ، وثالث هو هيستيدين ، ولناخلد الحرف الأول من كل حامض من باب النبسيط والاختصاد ليس الا ، فتكون المصلومة هي : ج ب ه . . . لكننا في التحليلات الكيميائية من ست احتمالات من البنا على هيئة مفككة ، ولكي تتراكب وتترابط ، كان لابد وهذه المركبات البسيطة من المكن تخليقها في أنابيب الاختبار من خاماتها الاولية بكيبات كبرة ومعقولة ، ومنذلك يمكن تجربتها على الكائنات الحية « كلمة . . كلمة » ، أو معلومة معلومة ومعقولة كل وكلمية التي ستخلمها الحياة ، وبالفعل م التخليق والحقن ، . كلمة » ، كا و معلومة معلومة جيبها قد خيبت الأمال الكبرة التي النظر هالعلماء ؛ أذل تشتغل « كلمة » منها واحدة .. . ويق مسعود لا أمل فيهولا منفلا ؟ .

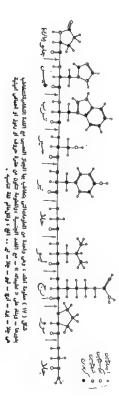
لا ٥٠ لم يفقد الطعاء الأصل ، بل أجروابه ش « التحريات » التي « تكتب » بها الحياة هرموناتها الأخرى ، فوجــدوا أنها قــد تتناول الحامض الأميني بصورة أخــرى من المســور الكيميائية التي يعرفها الملماء حق المعرفة ، تماماكما يحدث عندنا في حروف لفتنا ، اذ قد نكتبها نسخا بدلا من الرقمة أو ما شابه ذلك ، وقــما الملماء بالتحوير المطلوب ، ثم « قفلوا » المطومة بشق كيميائي من ذلك النوع الذي تستخدمه الحياة ، وبدأت التجارب من جديد على الحيوان، وانتظر الملماء وكان على رؤوسهم العلي ، فهل حققوا شيئا ؟ ،

بالتأليد ، فلقد اشتغلت الملومة حقّا ، اشتفلت بنفس القوة وعلى نفس الهدف ، الما كالعلومة الطبيعية ، وكانت هذه أول كلمة أوامر من المنح يعكن عزله ودراسسته وتخليسته وتجربته على الحيوان ، ولقد تبين أن حسود فعاو أحماضه الثلاثة كانت هكذا : ج هد ب ، مع التحوير المطلوب في بعض هذه الحروف (شكل ١٦) ،

وتجىء الخطوة التالية للكشف عن «كلمة» أو معلومة أخرى من المطومات الذي يتخاطب بها لحت الهاسد البعرى مع الفقة النشاسية ، لكي تتخاطب بدورها مع الفقد البعنسية ، وكانت الهاهمة هنا أعقد وأصعب نسبيا ، لان الامرائلي يضرج من المنح قد تكون هذه المرة من عشرة حروف أو أحماض أمينية ، ومع ذلك فقسلامكن فلك شفرته ، ومعرفة تفاصيل انتظلل م حروف ، وتم في الاتابيب تخليقه ، وفي الكائات الحية جربوه ، فاشتقل فيها ، وحفز الفسة النخاسة لكي تطلق رسائتها لله تعمل المعلومة الهرمونية الطبيعية الواصلة اليها عبر « الغط المباشر » من اللوحة العصبية (هكل ١٧) .



شكل (٢٩) من الانصارات الطبية العديثة الانتائشارة الللة التي يتطاقب بها الجهاز المصبى مع الفسنة التكامية ، والامر منا يتكون من احماض اسينية الالة ، مناليسار الى الدين ج ه ب (او جلوانيات سـ هستيدين سـ برواني ، ، والتمرة المنيا (ا) هي التي تستخديهاالدياتاتات ابن المسأرة في (٢) لتن حاصلي الجوانايات قد بد انظوى ك او دار على نفسه ، كما أن نهاية الجزوء من اليمني قد حل به تحوير طليف ، لذ حلت مجموعة ترشادية معل مجموعة تحولية ،



والواقع أن هاتين الملومتين القيمتين اللتين امكن فك شفرتهما وتخليقهما هما الوحيسة تان حتى الآن في سلسلة المسلومات التي يفسرزها الجهاز العصبي ليتفساهم مباشرة مسع الفساة النخامية ، لتتخاطب بدورها مع جهاز الفددالصماء (أي التي تصب هرموناتها في المدم مباشرة في غير حاجة الى قنوات) . . هذا غير معلومتين اخريين يرسلهما - أى الجهاز المصبى - ليتحكم في ادرار البول من الكلي Vasopressin) وفي القباض الرحم متشابهة عدا حرفين او حامضين اثنين ، وبجوارهذا تبلل محاولات مستميتة منسذ عام ١٩٦٠ حتى يومنا هذا لفك شفرة الهرمون الصمبي المؤثر على الفدة النخامية كثؤثر بدورها على الفدة الادرينالية التي تقف ممنا بهرموناتها فيحالات الضنك والاثارة والاجهاد العضموى ، لكن هذه المحاولات لم يكلل لها النجاح ، وبمالطبيمة وتركيب هذا الهسرمون الفامض ، أو لوجوده بكميات جد ضئيلة ربما أعيت الباحثين. . لكن كل هذا وغيره يشير الى حقيقةجوهرية وهامة ، فلكي تسيطر على بعض ما يجسري في داخلنا ، كان لابد من تعلم لغة الحياة ، ومعرفة سر اوامرها واحكامها . . وليس ادل على ذلكمن نجاح العلماء في استنباط حبوب منع الحمل؛ اذ تعتمد الطريقة على الفاء الرسالة الهرمونيةالقادمة من تحت المهاد البصرى والغدة النخامية الى المبيض ، ليقوم بدوره بتكوين البويضــــةواطلافها انتظارا لفرصة سانحة للتلقيح ، وما كان هذا ليتم بنجاح لولا معرفة هذه اللفة لمحوها بلغة مضادة تناسب عالمها! .

والواقع أن التحصيلة للطمية الهائة في هذا البجال - مجال الهي مونات عهوما - قد جادت عبر اجيال واجيال من بعوث مرت بحراحه عليه تنقق وامكانيات الانسان في العمر الذي يعيش فيه . . ففي كل مرحلة متطورة ومتقدمة من هذه المراحل ، كان الانسان يتمعق اكثر ، يعيش فيه . . ففي كل مرحلة متطورة ومتقدمة من هذه المراحل ، كان الانسان يتمعق اكثر ، ثم تطورت الى ازالة أو تدمير بصيض الفندة الليبيطة عليها في عالم الحيوان ، ثم دواسة والآثر أو الآثار الناسجة من غياب هذه القدة أوتلك ، ثم حصل العلماء والاطباء على معلومات غزيرة من خلال الأعراض المرضية التي كانتصبب غدد الانسان بالخصول أو التوقف أو التناسط الوائد ، وتجبيء بعد ذلك مراحل اكثر تطورا ، وبيدا الانسان في التعمق قليلا ، ويضا المؤد المواقعة عنها عرفها المؤد المنتسرة في المجسم بدا في تعرب وانتظمت ، فلذا عرفها كلا المناسبة في المجسم بدا لورد تركيبها ومستقالها وآلزها المقامرية الإمان لازال بعيد المنال . . اي كيف تشمخل الهرمونات التر تفريفا المفدد المنتشرة في المجسم هذه الهرمونات وتؤثر وتستحث وتوجه ، الغي .

على أن هذين الهومونين المصبيين اللذين عزلا وعرفا حديثاً (أى ذا الاحماض التسلالة والمشرة شكل ١٦ - ١٧) سيطوران معرفتنساباسرار الاتصالات القسطمة بين الجهاز العصبي

عالم الفكر - الجلد السابع - المدد الثالي

والفدد ، اذ هناك حالات من الرض ببدو مسن عراضها أنها بسبب كسل أو اضطراب في القدة الدخاصية التي ترسل المدونية ، اكن الكثيف الدونية وكل الفدة الموافقة التي ترسل لها كلمة السر لتطلق الهرمون أو فيه تقتصد ، لكن المبيب قد ينشأ من « فوق » _ من الرسالة المصبية الهرمونية الآلية من تحت الملائية من المكلسن المكلسن المكلسن حديثا ، اختفى الاضطراب ، وعاد المحال كما كان .

لكن الشهرة المهم والمثير .. هو التحكم في القفعد المجنسية ، فهناك بعض الصواقر اللاي
لا يجد الطب عندهن عيبا أو تقصا أو مرضا في الأدحام أو المبايض أو اللغذة النخاسية السيطرة
على هذه الافضاء ، وعندما يتناول الرسسالةالمصبية الهرمونية المصادرة من المنح ألى الشعفية
النخاسية ، تبدأ في افراز هرموناتها بالمسدلات المشبوطة ، فتشتقل بها الفند الجنسية والارحام
وتودى وظائلها التي كانت موقوقة ، وهسلما يعنى الحمل أو اضطراب الدورة الشهرية
أو ما شابه ذلك ، يرجع في بعض الحلات الى عدم انضباط أوامر القيادات ، فاذا أخطأت عده او أو أصابها أو بشراو جماعات
أو أصابها الفصاد ، فلا تنتظر خيرا ، . لا في هرمونات ولا أرحام أو أجسام أو بشر أو جماعات
ودول ! .

أو قد نستخدم مفردات هذا الهــرمون المصبى ذى الحــروف أو الأحصــاض الأمينية العشرة في الثاني على الفدة النخامية عند اللكورتائيرا مركوا ، وعندئد تطلق أمرها البتار والحاد (أي المركز) الى الفند الجنســـية ، فتطرقابوابها بعنف ، ليتحول ذلك ألى مزيد منهرمون الجنس الذي يشمل الشــورة في الذكور الليراصابهم الخمول ،

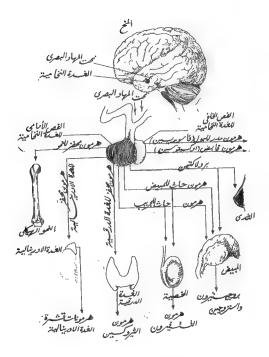
أو قد تستخده ـ وهذا هو الأهم حقا ـ ق تحديد النسل ، فبدلا صن ان تقـهم هذا الهرمون ذا الحروف العشرة النشابة ، الشدالجنسية من طريق حفره المضدة النشابة الشخاط الاحراب الاحتمال عند النساء اكانالبديل أن نظمس هذا الأهر بامر مضاد ، وهذا صن فتر خاطهنا على مر الشفرة ، كان من المسود أن المسهولة بمكان ، فما دمنا قد مرفنا اللشة ، واطلهنا على مر الشفرة ، كان من المسود أن نظمها بشفرة ضفادة ، واقد تم بالفعل ذلك ، أذ استطاع بعض العلماء ان يحوروا قليسلا في نظم واحد من المشغرة المسابوبها، وعندما جربها وحدد النسل ! .

وبعثل هذه الوسائل الكثيرة تستطيع انتندخل في بعض مطيات الحياة ينفس لغانها ، على شرط أن نلم بالكثير من امرارها ، وتصر فعقو دائها ، وبها قد تسسيطر على المسواطف والانفعالات، فنحول الهياجالي وداعة ، والخعولالي نشاط ، والفضب الى رضا ، والثورة الى طمائينة ، والاكتئاب الى بهجة . . الى تخر هدهالانفعالات التى تنمكس على قاوبنا ، والأثر فى تبضها تأثيرا يجعلنا نحس بها ، فتقول ــ كماقال القدماء ــ أن القلب هـــو مركز المسواطف الإنسانية ، ولهذا تفنينا به ومجدناه ، وذلك ش خاطىء ، لان كل شميه ينبع من فسوق ـ في المنطب والرومة والاداء ، المخاخنا التي اصبحت قمة في النظيم والرومة والاداء ، وأيلا التي اصبحت قمة في النظيم والرومة والاداء ، وأيلا في بحق المركز الانساسي للانفسالات والاوامر المسبية ، والرسالات الهرمونية التي تؤثر مسليفدنا ، فتؤثر غندنا على قلوبنا وأوميتناوتنفسنا والمزازاتنا ، فينمكس هذا وغيره على نفوسنا ، فتتحدد بذلك امزجتنا ، وتبرز شخصياتنا . كما أنها قد تشقينا ، وقد تسمدنا . كل حذايت قفطي المفردات الصحيحة، والمابيرالمسبوطة، والمابيرالمسبوطة، والمابيرالمسبوطة، والمابيرالمسبوطة، والمابيرالمسبوطة والأوامر المؤرونة ، والتنسيق البديع ، والتنام الكيميائي المثير اللدي يسرى دون خال أو فوضي (شكل ۱۸) .

تم أن الهرمونات تغنج أيضا الفصل البديم الخاص بها في كتاب الحياة العظيم ، تغنجه صلى عالم النبات والحيوان ، فتشكل خلاياه ، وتوجه السبجته ، وتنظم اهضاءه ، وتسيطر طمي تناسقه . والتجارب الكثيرة والمتنوعة والهادفة التي اجراها العلماء في هذا الميدان ، قد تمخضت عن حقائق غاية في الابارة والإبداع ، كن الابداع الاعظم يتجلى في الكائنات الاعلى التي تعقدت وتطورت فصارت أدقى ، وعلى راسها الانسان – سيدالمخلوقات . . فهي جميعا تنشا نفس النشاة ، اي من بويضة مخصبة تنقسم وتنقسم حستى تحول الى الاف وملايين وبلايين فوق بلايين من خلايا غير متشابهة ولا متجانسة ، وغم أن شابه واحدة ، وأصلها واحد . . فكيف حسفت هسدا الاختلاف حقاة ؟ .

المسالون ببواطن الأسهور يرون في بدايات تكوين الاجنة مسرحية بديعة ٥٠٠ أذ كانها هنساك اصابع خفية تعولد الخلايا ، فتجعلها ترصفوتهاجي وتنفرق ثم تتلاقى ، وتغير مواضعهاو تؤثر في بعضها، فاذ بهاتشكل لمصسمهم وابصارهم و كانها هناك ساعة دقيقة تحدد لكل خلية هي تنها، وزمن هجرتها واستيطانها ، ثم اذ بهم يشسهه ونالخلايا وقد بدات تلبس « الوابا » غير الوابا » غير الوابا » في الوابها » وتتشكل إلى انسجة متباينة ، كان لم يكن يجمعينها منذ فترة سهات موحدة ، وتستمر الخلايا في اداء دورها العقيم ، فاذ بها تتجول الريندايات قلوب تنبض ، واعضاء تتكون ، وامخان تتكور ، وعلم تتفرع ، وغدد تبرد ، وعلى تنفير ، وادعية تتفرع ، وغدد تبرد ، وعين تنفير ، الى اخرال والإبداع الا بتنفير ، من خبير حكيم ! ه

وعلى هذا التنظيم البديع الكبت عقول الآلاف من العلماء علهم يكتسفون بعسض سره ، ويعيطون المثناء عن روعته ، فهسل توصلوا الرشيء يقيد ! .



شكل (14) وثان تواية المطاف باللفة ال الماسترو »أو لا صبية » القدد حدكما يسطو للبيض ان يطلق على اللفة النخاصية التابية في فاع اللغ ، والتمسقة به من طريق وصلة عصبية صطبع . . لاحظ أن الخمس الامامي يطوز عدما من الورونات النحل فعدا أخرى ، كان هذه القدد بدورهــالتصل بالجهلا المصميع من طريق الهزاراتها لتنسق معموالين الجسم ، وتأثما الامر ه شورى بينهم » . . لاحظ ايضا ازالفهن النفلغي مسئول منهرونيني يؤثران مباشرة علىالكليتين والرحم ،

نعم . • توصلوا الى القليل ، وبقى الكثيرالذى يبرز امامهيونهم الجاحظة، ومتولهمإلحائرة كملامات استفهام كبيرة تدق رؤوسهم كالمسامير . تكن القليل الذى عرفوه بشير البنا من طسر ف خفى ان هناك لفة كيميائية مثيرة، تلمبالهرمونات فيها دورا كبيرا ، وكانما هناك من ينادى من طرف خفى بالتحرك والتلاقى ، وكانما الخلايا تتحدث الى بعضها بلشات لازلنا أمامها اطفالا . . لكن هذا موضوع آخر .

والحق نقول 1 وما أوتيتم من السلم الاقليلا ؟ ! .



عالم الفكر _ المجلد السمايع _ المهدد الثالي

السراجع

- ١ .. دكتور عبد المصن صالح 4 سارله وخلوط دفادياق جسمك 4 الأسسة الصرية العامة للكتاب .
 - ٢ ... دكتور عبد المصن صالح ، الت ... كم تساوى ؟ عدار الهلال ... كتاب الهلال ..
- Asimov, I. Guide to Biological Sciences, Pockat Books, 1964
- Bauer, W. W. The Defences of the Body, The Book of Popular Science, Vol. 7, 1958.
- 5 Bubos, R. & Pines, M. Health and Disease, Life Science Library 1966.
- 6 Comber, L. C. Biology and the Modern World, Thames and Hudson Ltd., London, 1968.
- Frye, B. E. Hormonal Control in Vertebrates, Macmillan Comp. Ltd., N.Y. 1964.
- 8 Gillie, R. B. "Endemic Goiter",

Scl. Amer. 224: 6, 1971.

- 9 Guillemin, R. & Burgis, K. Hormones of Hypothal Sed. Assec. 227 : 5., 1972.
- 10 Karuzina, I. Biology, MIR Publishers, Moscow, 1969.
- 11 Levine, S. "Stress and Behavior", Sci. Amer. 224: 1, 1971.
- 12 Mason, A. S. Health and Hermones, Penguin Books, 1963.
- 13 Nourse, A. B. The Body, Life Science Library, 1965.
- 14 Pickford, M. The Central Role of Hormones, Oliver & Boyd Ltd., 1969.
- 15 Scheer, B. T. Endocrine System, McGraw-Hill Encyclop. of Sci. & Techn., 1960.
- 16 Tanner, J. & Taylor, G.R. Growth, Life Science Library, 1966.

يوست عزائد ين عيسى

لغسية الحسيواذ

بقدمينة

لفة الحيوان مظهر من مظاهر سلوكه العاموهنصر من عناصر ذلك السلوك . ومنا مسئوات عديدة وطاعاء الحيوان يحاولون تفسير السبباللدى يدفع الحيوان لأن يسلك سلوكا معينا في طروف معينة ، واقد توصل العاماء للاجابة عرفاك منذ سنوات كلائل ، والسبب في توصل العاماء في عصرنا هذا الى حل ما استعمى عليمن سبقهم من علماء برجع الى التماون الذى نشأ بين علماء متخصصين في مجالات مختلفة ، بعدان كان التخصصون في المجالات العلمية المختلفية متعزلين عن بعضهم ، ولا يحاولون الربط بسين تخصصاتهم والفروع الاخرى من فروع المرفة . ولقد نشأ من هذا التماون عام جديد هو علمين سلوله الحيوان » الذى يجمع بين شتى فورع التخصصات البيولوجية والكيميائية والفيزيائية في واللياضية البضاء فالفيزياء الحديثة والهناسة . الكهربائية الحديثة قد استنبات اسلوبا جديداللبحث العلمي يهيء لعلماء الحيوان فرصسة . الكشوبائية الحديثة قد استنباط المختلفة من الحيوان .

مالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثاني

واذا اراد الانسان التوصل الى معرفة سمب مسلوك التحيوان بشكل معين في ظرف معين قلا بد لذلك اولا من معرفة تركيب جسم الحيدوان ،وكيفية عمل اعضائه المختلفة ، مثلا ، كيف تؤدى العين وظيفتها ، وكيف تنتقل صدورة الأشدياء المحيطة بالحيوان الى المخ ، ويتلو ذلك معرفة كيفية سلوك الحيوان في بيئته وكيف بميز طعامه ،والتوصل الى هذه المعلومات يقتضي المزج بسين عديد من التخصصات العلمية التي كانت متباعدقون بعضها فيما مضي .

وياتي بعد ذلك تفاعل العجيوان صبع بيئته ٤وكيف يتفاهم نوع من الحيوان مع بقبــة افراد النوع ، وهذا التفاهم هو ما نمبر عنه بكلمــة اللغة » ، اذ أن الهدف من أى لغة من اللفات هو التفاهم بين افراد النوع الواحد ، او بين افرادمن أنواع مختلفة للتمبير عن أشياء معينة يعتاج البها الحيوان .

وعندما نحاول فهم مدلك الحيوان فاننا نقع فريسة لخطأ جسيم ، الذاننا نحاول فهم حوامي الحيوان وسلوكه وفي ذهننا تصور لحواسنا نحن وسسلوكنا ، وكلما اقترب مسلمك الحيوان من سلوكنا نحن البشر كان فهمنا له اكثر ، وقسديحلث أن تقوم الحيوانات بعمل أشياء لا نظي لها لدينا فلا نفهما ، وتسارع الى تفسيرها على انها لفر من الفاز الطبيمة ، وننتهي بأن نطلق عليها تلك الصفة الفامضة المسماة « الفريزة » .

ويشترك الانسان مع الحيوان في امور كثيرة ، ولكن التركيب المقلي وحواس الحيوانات قد نشأت وتطورت في الجاهلات عديدة متشعبة ، ونتيجة لللك فان الحيوانات تعيش في مالم يختلف من مائنا نحن البشر من وجهة نظرها . ففي حالة حشرة مشيلة كاللباية قاتنا نجد ان دنياها التي بندو فيا من خلال عيونها تختلف عن دنيانا كما تراها نحن ، ويسمع علينا تصود طريقة انصال ذبابة باخرى ، اذ أن طريقة تفاهم اللباب بختلف تمام الاختلف عمن طريقة نفاهنا . وعندما بحاول مالم الحيوان التوصل الى معرفة طريقة التفاهم مند اللباب فاته يبدأ بدراسسة تفاصيل أعضاء اللبابة وتركيبها ، فيفحص عيونهاوتركيب منها (على صفره) والاعصساب التي تربط بين المضلات وطريقة استجابة الغبابة العنبات المختلفة حتى يتوصل شيئا فشيئا الى معرفة سر عمل هذه الآلة الدقيقة ...

ولقد أظهرت الدواسات العلمية أن حواس الحيوانات ، مثل حاسة الإبصار وحاسة الشم وحاسة الشم وحاسة الشم وحاسة الشمة وحاسة الشمة وحاسة الشمة وحاسة الشمة وحاسة الشمة وحرك المستطيع تصورها ، اذ لا يوجد لها نظرعندنا ، كما دلت الأبحاث العلمية على أن عقول الحيوانات تؤدى وظيفتها بطرق تختلف تحتيا من الطرق التي تعمل بها مقوننا ، وعلي ذلك فعن الحيوانات المناس كما يراه الحيوان مالم غير مالو لننا ، فالعالم كما يراه الكلب مثلا وكما يشمه لإبد أن يكون طالا غربا ، فالكلب لا مصابة بعميالألوان ، وربما كان الأمر كذلك أيضا في معظم الثديات فيما عدا القردة ، ونتيجة لذلك فنارائية المحيطة بهده الحيوانات تراها بلونسنجايي ولا تراها بحث من المدادة ، نعالم ولا تراهة كما نراها نحن ؟ ولكسن الكلاب اكثر رائحة من طالنا ، والكلاب الإسادة ، نعالم الكلاب اكثر رائحة من طالنا ، والكلاب الإسادة ، فهي تسمع أصواتا وانقاما أعلى

مقاما مما نستطيع نحن سماعه . وتكاد الطيورلا تشم شيئًا على الاطلاق ، ولكن الطيود بصرا حادا جدا ، اذ تستطيع البومة ، مثلا ، ان تنقض على فريستها من ارتفاع سنة أقسدام فى ضوء تبلغ شداته بني من الشوء الذي يستطيع الانسان الابصاد فيه ،

وما تنبيء به الحواس في تثير من الحيواناتقد يختلف اختلافا كبيرا عما تنبئنا به حواسنا ، فبعض الفراشات لا يمكنها أن تعيز من الوانالطيف سوى لونين فقط هما اللون الأصغر واللون الأفرق ، وحشرة النحل ترى الألوان ولانها لا ترى اللون الأحمر اللدى يبدو لها وكانه اسود ، ومع ذلك فان الفراشات والنحل لستطيع أن ترى اللون فوق البنفسجي ، وهو مالا نستطيع أن ترى اللون الفوق البشر أن تراه أو تتصوره ، اذ أنه يبدو لنا أسودا ، والاسماك ابضا ستطيع أن ترى اللون الفوق بنفسجي ، ومن الواضح أن عالم الفراشات والتحلولة لاسماك سوف يبدو لنا مقتلفا جدا عن عالمنا لو استبطالة بالهيئنا أعين طاء العيوالتات واستعضائين أمخاشنا باسخافها ،

والأسماك حاسة تبينها مما أذا كانت تسبح في اتجاه بعض الصخور ، وبلاك تستطيع أن تتجنب الاصطفام بها حتى ولو كانت تسبح في الظلام الداسى ، والففائيش أيضا عندا علمي ليلا في الظلام تتحاشي الموائيق ، فهي تعريضا يعترض طريقها عن طريق حاسة السمع ، فهي تسمع صدى الأصوات التي تحدثها هي نفسها ، وهي أصوات ذات مقامات عالية جدا لا نستطيع سماعها نعين الشر ،

ولكي تحيط بطريقة تفاهم الحيوانات مسجيعفيها لا بد من معرفة بعفي الحقائق التنطقة باعضاء الحين ووسائل التنبيه والانسارة في الحيوانات و واعضاء الحس عي الإلات التي يستخدمها الحيوان لقياس و وكالإلات العلية فان المضاءالحس تقيين حالات فيزيائية وكيبيائية كما تقيين التغيرات التبي تعليب اعلى المساكالحالات و هداه الحالات قد تكون خارج الجسم أل درجة حوارة الجسم فنصية كالفره أو درجة الجلد أو الرائعة ، وقد تكورداخال الجسم مثل درجة حوارة الجسم فنصية المنطقة الارتبائية المنطقة الارتبائية معينة بينما لا تتأثر بالحالات الآخرى ، فجهاز قياس الضوء مثلاً معد لقياس الضوء ولكه لابتائر بدرجة حرارة ، وهذا هو الحال بالنسبة لاضاءالحس عالا تقيياس الشوء ولكه لابتائر بدرجة حرارة ، وهذا هو الحال بالنسبة لاضاءالحس عالا تقيياس الشوء قوعة ، والحالة الفيزيائية وأعضاء الحس كي تعمل يلزمه قد شيل جدامن الطاقة ، فالطاقة الكيبيائية لعدد قليل مس المجزئيات في مادة ذات رائصة كافية للفراشات لادراك الك الرائحة .

ومن المعروف ، كما ذكرنا ، ان هناك حيوانات لديها القدرة على الرؤية في القلام اكثر منا نحن البشر ، وحيوانات قادرة على السعم والشم اكثرمنا ، ذلك لأن اعضاء حسها اكثر حساسية من اعضائنا ، ولا يقتصر الامر على شدة المحساسية بل يتعداه الى ادراك أشياء لاندركها نعن ، فان بهض الاسماك قادرة على ادراك المجال الكوريان ولم يتبت حتى الآن وجود الحواس التي تعرك المجالات المفناطيسية وموجات الوادي وأشعمة اكس واشعاعات الواد المشعمة ، ولكن عدم توصلنا للى البادات المتعدة ، ولكن عدم توصلنا للى البادية لا يستن عدم توصلنا

عالم الفكر - المجلد السابع - العاد الثائي

ويوجد بجسم الحيوان جهازان يتعاونان معا : الجهاز المصيعي والجهاز الهرصوني . فالضلايا المصيية في امكانها الممل على اقراز هرمونات كوفي نفس الوقت نجد أنها تستجيب بحساسية شديدة للهرمونات .

وقد يفهم من ذلك انمعل علماء الحيوان يقتصر على تشريح الحيوان ودراسة وظائف اهفساله المختلفة ، ولكن ما هذا سوى جزء من معلهم ، اذ أن جانبا من عمل عالم الحيوان يتناول العلاقة بين الأجواء والاعضاء المختلفة ، وتنساب بصفة مستمرة رسائل من الجهاز المصبي المركزى الاية من اهضاء الحصل ، وعلى البهاز المصبي المركزى الاية اعضاء المصبى المركزى ، ويشتمل علما الماسك والبيانات المخترنة تتلاقيمع بعضهافي الجهاز المصبي المركزى ، ويشتمل علما على عاملين :البيانات والملومات التي يصادفها الحيوان ويحصل عليها في اطلوار حياته (الذاكلوة) ، والمعلومات المخترنة التي يرتها الحيوان بيلا بعدجيل ، فالنحل بعكن تدريب على ادراك الرمن والكان وارائحة ، أي في الامكان ان يتمام السياءمينة ، وفي نفس الوقت في امكانه ادراك السياء والاتباء في المهام عليها كادراكه معنى الائسارات حركات الوقص التي يقوم بها اهل جنسسه ، والابعاء في اوقات معينة بالنسبة للتمسى ، كمان في امينو مين المبادرة بينا الحيوان بشكل دورى ، ومنايتم بها في وقت معين ، وطبيعة تاك الساعلة البيولوجية التي تجمل الحيوان يقوم بعمل مسرة واحدة في وقت معين ، وطبيعة تاك الساعلة البيولوجية التي تجمل الحيوان يقوم بعمل الملماء البيولوجية التي تجمل الحيوان يقوم بعمل بشكل دورى و نشا المهاء في الدون العيام المهاء المهاء المهاء في الدون العيام المهاء من المهاء المهاء المهاء في الدون العيام المهاء المهاء في الدون العيام المهاء في الدون القيام المهاء في الدون العيام المهاء في الدون الفي هذا المهاء المهاء في الدون الهياء المهاء المها

ولاتقتصر حاسة الشم في الحيوان على ادرالدرائحةالاشياء ، بل يتعدى ذلك الى معرفة مصدرها عن طريق ادراك اتجاه تيارات الهسواء فتتجه الىمصدر الرائحة أو تبتعد عنه .

ومادات الحيوان من شاتها أن تقرر مدى حاجة الحيوان الى أعضاء ممينة آكثر أهمية والاستفناء عن أعضاء أخرى ذات أهمية بالنسبة اليسه ، فالسمكة التى تعيش فــوق الطبين اللى في قاع مجرى من الماء الراكد لاتحتاج الى عيون على قدركبير من الرقى بقدر حاجتها الى الشوارب ، أذ ان أن الشوارب في هذه العالمة آكثر فائدة لمثل هذه السمكة عيث تستفجم طلاالشوارب كأمضاء حسن وأعضاء ذوق . وبعض أنواع الاسماك تعوم في نقطة ثابتة متجهة براسها نحس احد تبار الله مستخدمة في ذلك أعضاء الحص الجانبة ومثبتة عينيها على علامات ممينة ، ولقد وضعت سمكة في بركة ماء دائرية في وسطها اسطوانة معدنية عليها خطوط ، وعندما أدبرت الاسطوانة المعدنية باحتراس تحركت السمكة بنفس القدو .

ويقال أن الأسان تميز عن الحيوان بقدرت على اختراع لفسة لتنفاهم ، ولكن الواقسع أن للحيوان أيضًا لفقيتفاهم بواسطتها فيها بينهويين إملائه من نفس النوع ، ولكن لفة الحيوان تختلف عن لفة الأسان : فلفة الإنسان، تتكون عن كلمات وجعل ، ولكن لفة الحيوان ليست كذلك ، ولـو إن التنبيجي الحالتين واحدة ، وهي امكان التفاهرين الإفراد . ثنة الحيوان

وتستطيع حيوانات كثيرة ان تتخاطب وتناهم فيما بينها وان تتصل ببعضها ولو انه بطبيعة المحال لا يوجد حيوان يستطيع الكلام كما تتكليفون ، ومع ذلك قلديها وسائل للاتصال . فضندما تريد اللحجاجة مثلاً ان تحلر صانخارهاناتها تضرح صوتا فيه تحلير وتنبيه ، وعند ذلك تقبع الصفار وتجلس القرفصاء ولا تتحركمن مكانها حتى تحدث اللجاجة صوتا آخر ، وعندلل بجتمع شمل الصفار معا . وتصيح اطيور البرية اثناء هجرتها ليلا صيحات وكانها تلمو فرائدها للطيان مما ، واذا حدث ان ضلطائر فائه يستطيع سماع الطيور الاخرى وبدلك يعود الى سريه وينضم ارفاقه .

ونحن انفسنا لدينا اكثر من وسيلة للتفاهم غير لفة الكلام ؛ فعندما نمبر عن دهشتنا فقد يرتسم على وجوهنا علامات تعجب يستطيح غيرنا من البشر ان يفهمها، وإذا ابدينا استخفافا بشمه من الأشياء فائنا نهر كتفينا والناس مس حولنا يفهمون معنى هذه المحركة .

والحيوانات بطبيعة الحال لا تستطيع ان تتكلم ؛ أذ لا تستعمل جملا أو كلمات كاني نستعملها في الحديثنا ، ولكن يعض الحيوانات تحدث أصواناتمائل أمارات التعجب التي ترتسم على وجوهنا، وهذا هو في المحتيقة ما نظمله اللجاجة عندماتحد أو تلذي افراضها ، وبعمصم المحسان ويصل ان أي انه يحدث صوتا ، أو ينبش الإرض يقدمه الأملية ، أى أنه يقوم بحركة ، وتسمع المخيول المحرف هذا الصهيل أو تسرى هداهالحركة ، وهذا أو ذاك يعني شيئا بالنسبسة الهال ا

وتميز الحيوانات عددا من الانسارات التي تعملها رفاقها ، وهي اشارات غالبا ما تكون طفيفة جدا . فاذا كانت جماعة من طيسورالمقعق (Jackdaw) تلتقط غداءها مسمن الارض ، ثم طار طائر منها الى فرع شجرة كي تصلح ربشه بمنقاره ، فان يقية الطيور لاتتحوك من مكانها وتستمر في التقاط الفداء ، اما اذا طار واحد منها وظل يحلق وبرتفع الى هنان الساماء ، فان جماعة الطيور تعرك الفارق بين هذا الطيران وذاك ، وحيثلد تحلق بقية الطيور وتعلى في الجو ، وكذلك تستطيع الكلاب انتدك ، بسمات لا نستطيع نحن ادراكها ، اذا كان صاحبها ضيترك الفرة ويخرج للنوها مسارا على الاقدام .

وتفاهم الحيوان قد يكون:

أولا _ عن طريق احداث صوت النبا _ عن طريق الحركة النبا _ عن طريق الشم رابعا _ عن طريق اللمس خامسا _ عن طريق اللمن سادسا _ عن طريق اللون سادسا _ عن طريق اللون اللاس سادسا _ عن طريق اللون اللان

او قد يكون بوسائل آخرى ، وقد يكون باكثر من وسيلة من الوسائل المذكورة . ولقد ذكرنا كيف يتفاهم الدجاج من طريق الصوت ويتفاهم الفيل من طريق الصوت والحركة ، والحيوانات التي تعيش في اسراب او أفواج او جماعات كالقيلة والايائل لا بد يكون بينها وسيلة صنى وسائل ال الاتصال ، فالايائل تجتمع معا في قطيع من طريق الرائحة الى صدما ، فعضدها تتضلى علمي المشائلة تترك أوفها رائحة على الارض ، وكذلك عندما تسبير تترك اقدامها إيضا رائحة على الارض ، فاذا حدث ان تاه أيل فانوستطيعان يتموف على مكان رفاقه اذا اقتفى اثر هذه الرائحة ، وزحن نعلم كيف تحير الكلاب بضماياها واسعلة الشم .

وتحاث القردة أصوانا عديدة وتظهر على وجوهها تمبيرات كثيرة عندما تكون مبتهجة أو منزهجة أو غاضبة ، أو عندما تكون جائمة أوراضية قائمة ، ويمكن اعتبار هده الاصدوات المختلفة وتعبيرات الوجه جوما من لفة القردة ،طالما أن القردة الاخرى تفهم هده الاصدوات وتعيز هذه التعبيرات .

وتحدث الكلاب اصواتا مختلفة ، فهي تنبعواترمجر وتهمهم ، كما تعبر الكلاب عن شمورها ايضا بواسطة الحركات ، فهسي تكتسف عسن اسنافها ، او ترفع كفها واتوقف شمر جسسمها او تهل ذنبها ، والكلاب الاخرى استطيع ان تفهم معنى هذه الاصوات ومفرى هذه المحركات .

ونحن البشر علينا أن نتعلم كيف نتكلم ، ولكن الاطفال لايتملعون كيف يحدثون سيحات مختلفة لصر عن مشاعرهم ، ومثل هـله الصيحات لا يتملعها الاطفال بل ياتونها بالفريرة ، وهذا ليقوننا إلى سؤال من أهم الاستلة وهو : هل يحدث القرد أيضا أصوائه المختلفة المهبرة أو يجعل وجهه متجما بواسطة غريرة فطرية دوران يتعلم ذلك ? أم أن القرد يتملم لفته عن أمه ؟ المهبرة عن هذا الدخل المهبرة عن مائه المهبرة عن هذا الدخل المهبرة عن مناها المبرة عن مناها المبرة المهبرة عن المهبرة عن مناها المبرة المهبرة عن المهبرة عن المهبرة عنها القرد لم يرد ولم يسمع قردة أخرى خلال علك السنوات الخمس تغمل القردة الأخرى التي من نفس نومه ، أي أن كل صيحاته ونداماته وتعبيراته فعلهابالغزيزة تعلما القرد دون أن يتملعها ، ومن الواسح أن لفة هـلمالية هالمناه عن كلامنا لنحرا مناها صيحات قد تصدر منا مشارة أوه » و « ٢٥ » أو عندما نهتف طربا أو عندما نفض طربا أو عندما نعتف طربا أو عندما نفيض طربا أو عندما نفيش طربا أو عندما نفيض طربا أو عندما نفيض طربا أو عندما نفيض طربا أو عندما نفيض طربا أو عندما نفيش كلياء أو الرباء المنافر المناه المنافرة المنا

ولا نسرف سوى قدر ضئيل عن المةالنفاهم بين النمل ، الا انها عندما تستغز فانها تنقـل الفعالانها الى رفاقها بواسـطة الامس قـرونالاستشمار ، اما فى النمـل الابيض (الارضة) فان الجنود في مستمعرة هذه الحثرات تضربراسها فى الجدران الخشبية لمسالكها ومعراتها وربداك تثير غيرها من النمل ، ولكننا الان نعرفاكثير عن لفة النحل ، ولفة النحل (كما سنذكر فيما بعد) لفة رائمة وحركة .

وقد نتساط : ترى هل تستطيع الحيواناتان تتطم فهم لفة الإنسان ؟ ان معظم الذين يربون الحيوانات المدللة يجيبون عن هذا السؤال بالإيجاب ، فالكلب يفهم الى حد كبير لفة الإنسان ، ولكن الواقسع ان الكلب يتعلم نفصة المسـوتوليست الكلمات نفسها ، قاذا قلت لكلب بلهجة مرحة سارة : « انبي ساغريك » قانه يهر ذيلهطريا ومرورا ، واذا قلت له باسلوب محزن : « عندى لك عظمة » قانه يضع ذيله بين ارجله ، ولكن من المروف انه من المكن تدريب الكلاب لتفعل السياء استجابة لكلمات آمرة ، وبعـضالحيوانات الآليفة تتعلم منا ان تسأل عليماتريده وكذلك الحيوانات البرية في حدائق الحيوان ، فالكلب يتعلم كيف يتوسل للحصول على طمامه والقط يتعلم ان يعوم الى ان نفتح له الباب ، وصفار الحيوانات قلم تصرخ بالفريزة طلب للطعام ، ولكن على قدر ما نعرف فان الحيوانات البرية لاتعلم الاستجداء ، ويبدو ان الحيوانات البريسة .

ولفة الحيوان : تلك اللفة الخالية من الكلمات والجمل ؛ تعنى أشياء محدودة مثل : « تصال هنا ؟ او « أخرج مس حدودى » أو « أبن عثنا » أو « النجدة قانا في خطل » . ولكنفيا قد تكون الذي من لك أذ شد تعنى في بعض الاحيان : « طر في خطل مستقيم بالسحرات ، « درجة على يسار الشمس ثم نحو . ٢٠ ياردة بعد ذلك وستجد مساحة من أزهار البرسيم : » وهذه الجعلة الطويلة المفيدة المفيدة فلدتصدر من نحلة أكتشفت عزيمة من البرسيم وتود ارشاد بنسى جنسها الى تلك المررصة ليرتشفوا من رحيقها وليحصلوا على حبوب اللقاح منها ؛ ماذا نسمي مثل هذا غير أنه لفة أعلى الرغم من أن النحلة تعبر من كل هذه المائي من طريق الرقص والرائحة .

ويوجد عديد من اشارات التفاهم بين افرادالنوع الواحد أو حتى بين افراد نومين مختلفين؛ حتى البويضة ترسل اشارات كيميائية لاجتداب العيوان المنوى .

والاشارات التي ترشد بها الانتي الذكروننيه الى وجودها ؛ او اللكر الى الانتي عديدة أيضاء وفي هذه الاشارات قد يعلن الذكر او الانتي عن جنسيهما ؛ وقد تتجمع الحشرات وتنتظم في مجموعات للبحث عن القلام ؛ فاذا ضل احدالافراد فان نداءات من الجماعة ترجعه اليهـم فيهتدى الى الطريق .

واصدار وفهم هــله الإشارات قــد يكونغريزيا في الحيوانات قلا تحتاج الى تعلمها كمــا نتملم نحن ممنى الكلمات ،ولكن في بعض الإحيان في بعض الحيوانات قد يتعلم الحيوان مثل هله اللفة مندما تكون اكثر تعقيدا ، يتعلمها بالمارسة والخبرة على مدى الايام .

ولفة التفاهم قد تحدث بين حيوان ونيات ؛ قالوان الازهار قد تؤدى عمل الاشارات لتجلب الحشرات والطيور ؛ ومادامت اداة للتفاهم فمن المكن ان نعتبرها « لفة » . ومثل هذه اللغــة (اللفة عرطريق الملون)قد تعرض لنا نحن البشرفي حياتنا ، فنحن نتفاهم مع الوان اشارات المرور فالمون الاحمور يقول لنا « قف » واللون الاخضريقول لنا « صَر » .

وتفاهم الحيوان مع اللون قد يكون غريريا ،وقد يأتى نتيجة خبرة بمرور الايام . ومشال ذلك ، فان النباتات تحتاج للمحشرات أو الطيور لتحمل حبوب اللقاح من الازهار المذكرة وتوصلها

عالم الفكر س الجك السابع سـ العدد الثالي

الى الازهار الؤنثة تكى تتم عملية الاخصاب ويستمر بقاء النوع . كما أن الطيور قد تعمل البلدور من مكان الى مكان فتنسج رقعة وجودالنبات ؟ والنبات يمان عن وجوده ليجلب الحيوان الميوان الميو

وكما يستخدم اللون كاشارة نقد تستخدم الرائحة ايضا ، والنحل ينجلب الى الازهار عن طريق الرائحة ما . ويضمل الثدينات قدتنجلب نحو نباتات معينة عن طريق الرائحة كما . ويضمل الثدينات المحتفظة عن المحتفظة والمحتفظة المحتفظة المحتفظة المحتفظة المحتفظة على المحتفظة المحتفظة على المحتفظة المحتفظة في الليل ، ومثل هذه الاشارات سواء اكانت عن طريق اللون أو الرائحة تقول للحيوان «تمال . . انا هنا » ؛ وما دامت تعبر عن معنى يتم به التفاهم فهى « الفسة » الفسة » .

...

لفسة النحسل

مما لاشك فيه أن لفتنا نحن البشر هى ارقى أنواع اللفات وادقها وأشملها تعبيرا عن كل خلجة من خلجات النفس ، وما دام الانسسانهو ارقى أنواع الحيوانات وقد خصه الخالـق سبحانه وتعالى بالعقل المفكر المدبر فمن الطبيعى أن تكون لفة هذا المخلوق ، اللى خلقه الله فى أحسن تكوين 4 هى أرقى اللفات جميما .

واللغة هي اداة التفاهم بين الافسراد ، وهي في الانسان عبارة عن اصوات معينة تعتبر دموذا أو علاماتندس عن كلماتهمية ، ولو أن الانشارةقد تكون في بعض الاحيان اداةتهمير بين البشر ، ومندما بنطق الانسان بهذه الاصوات اللفظية في نقة من اللفات البشرية قان كل من لدبه دراية بهذه اللغة يفهما ويستجيب لها ، وهي لاتخرج من كونها رموزا صوتية للتقطهاالحواس وتوصلها الى الله المراقبة منداولاتها .

وهذه الرموز قد تكون صوتية او مرئية او عن طريق اللمس او الشم ، ولا تخرج عن كونها رموزا كتلك الرموز التي يفك طلاسمها المقل الاكتروني . وتوجد لها شفرة معينة ينبغى على الشخص الالام بها لمرنة مدلول رموز اللفة ، وهذه الشغرة تختلف من لفة الى اخرى ، فلا يفهم مداول اللفة الانجليزية مثلا الا من لديه المابهذه اللفة ، هذا الالمام بلغة معينة هو مايقابل
بالشفرة Code في لفسة الكمبيوتس (العسقل/الاكتروني) . والانسان الذي يعرف اللفسسة
الانجليزية يصبح من السهل عليه الاستجابةوالنعرف على الرموز الصوتيسة والمرئية لهسله
اللفة ، ولو أن هسله الرمسول تبدو كطلاسم لا مدلول ولا معنى لها لمن يعرف اللفسة العربيسة
أو اللفة الفرنسية ولم يتعلم اللفة الانجليزية .

ومن يعرفكيف تمكن الانسان من حل طلاسم اللغة الهيروظيفية يمكنه أن يتصور أن فك وهوز لفة أي حيوان غير الانسان اصعب بكثير من حارمول الهيروظيفية .

ولفة النحل احدى لفات الحيوان التي تطلب فك مدلولاتها وحل رموزها اضسماف الجهد الذي بلل لحل رموز اللفة الهيروغليفية ,والحشرات التي تعيش في جماعات على هيئة مستممرات على درجة عالية من التنظيم حيث وجد ملكة وشغالة وجنود وذكور ؛ لكل فشة وظائف مهينة كما هو الحال في النحل والنمل مثلا ؛ من الطبيعي أن يتوقع الانسان وجود نوع من لفة التخاطب والتفاهم بين افراد مثل هده المستممرات ؛ ولا نعرف الإقدرا ضيئلا من لفة التخاطب بين النمل ؛ وكل ما نعرفه في هدا المجال هو انافة النمل ،كما ذكونا ،الفة تلامس. ولكننا نعرف الان الكثير عن لفة التفاهم بين النحل ، ولفة النحل لفة غريبة جدا ، اذ انها لفة رائحة ورقص ، اي لفة والحة وحركة .

ولقد كان الناس يتعجبون فيما مفى عندمايرون تحلقبحث عن الرحيق في حقل من المحقول وبعد فترة يرون اعدادا عائلة من النحل جاءتالى نفس المكان تفترف من الرحيق اللك ارتشخت منه النحلة السابقة ، الى اربطل العجب بعمر فةالسبب ، عندما اكتشف العالم Von Frisch لفة النحل .

فاذا اكتشفت نعلة كمية هائلة من الإرهارذات الرجيق ؛ فاتها عندما ترجع الى مستعمرتها تجد نفسها تعمل رقصات ؛ واقول تجد نفسها لأنها الانفعلها من قصد كما نفعل نحن ما نربد ؛ ولكن النحلة التي لم يعنحها الله العنفات المقلية التي نتمتع بها نحن البشر تم جميع افعالها بعا نطلق طيه اسم « الغريزة » ، والغريزة شيءفامض ولد به الحيوان ويغمله بدون حاجة الى تدبير او تفكير ، وفي اعتقلاى ان الغريزة نفحة الهية يودعها الخالق في الكائن الحي من شائها ان توجه الكائن الحي نحو ما فيه منفعت لكينظل على قيد الحياة ويترك من بعده ذرية . .

فاذا وصلت النطة التي اكتشفت هذا الكثرمن الرحيق الى الخلية لتلقى حملها من جوب اللقاح ال الحريق فانها تعمل هذه البشرى اليزملائها من النحل وتود اخطارهم هما اكتشفته ليسرعوا اليه ويعضرو نصيبهم منه . وتقل النحلة هذه المارمات الى نحل الخلية عن طريق رقصات خاصة تضمن تعبيرا عن المسافة النيسيقطمها النحل الوصول الى هذا الكنز .

عالم الفكر _ المجلد السابع _ المدد الثاني

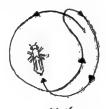
ولقد نشر العالم Von Prisch ملاحظات محمل اسماه « بلغة النحل ¢ ، وذكر ان النصل قادر على رؤية الربعة الوان وهي الاصفر والاخضر المائل للزرقة والازرق واللون الغوق بنفسجي Ultra Violet ، كما اكتشف انه لا يسرى اللون الاحمر ، كما أن للنحل القدرة على نلوق المواد الحلوة والمالحة والمرة .

ولقد وصف Von Viisch نوعين من الرقصوعند النحل وهما الرقص الدائري (شكل ۱) والرقص الاهتزازي (شكل ۲) . وقد كمان يعتقد قديما ان الرقصة الدائرية تعنى آن هناك مصدرا للرحيق ، بينما الرقص الاهتزازي يعنى مصدرا لحبوب اللقاح ،الا انه اكتشف فيما بعد ان نوع الرقص لايعنى ذلك ، بل يعنى اساسا البعد عن مصدر الفداء بوجه عام .

النظ كان الرحيق الذى اكتشفته النحلة على مسافة اقل من خمسين مترا من الغليسة فان النحلة تطيي في دوائر صفيرة حيث تنجبه الى البسار ثم الى البمين وتكرر هـله الحركة. (شكل 1) ومندما يشاهد النحل الآخر هاداار قصة فانه يجد نفسه مشتركا مع النحلة في الوقع بنفس الطريقة > وبهاده الوسيلة يدرك النحل ان معناك تمية من الرحيق بالقرب من الخلية يستحق ان تستفله > كما ان حركة الرقصية تحمل إيضا الى النحل فوع الرحيق عندما يتم يستحق ان تستفله > كما ان حركة الرقصية ويطولهما الي النحل فوع الرحيق عندما يتم اعلق بجسد النحلة منه وذلك عندما يقترب منها النحل ليشاركها رقصتها وكلما كان الرحيق مندما يشر تقلم من الماتي الى تخربن > فان رقصة النحلة في هذه المحالة تمتبر لفة تمناطب بكل معنى من المعاني الى تخربن > فان رقصة النحلة التي تقرب معانية التأخيل وكانها تعدالهم بالكلمات قائلة : « طيروا النحلة التي تقربهما التحلي التي تعدالهم بالكلمات قائلة : « طيروا الى جوادالخيلة تعشورها على إذهار رائحتها مثل الرائحة التي تصدونها منبعثة من جسدى الآن وحدونها اجدونها الرحيق الوحيوق وحبوب اللقاح » .



شكل (٢)



الله كال (١)

هذا [1] كانت الازهار على مقربة من الخلية الما إذا كانت الازهار التي اكتشفتها النحلة تقع على مسافة بهدة من الخلية فالامر يختلف ، إذ ي هذه الحالة يتمين اخطار النحل عن الاتجاه الذى ينبغي أن يطروا فيه للوصول إلى هـذاالكنز البعيد ، فإذا كان الرحيق يقع على مسافة اكثر من خمسين منرا من الخلية فهناك رقسة أخرى تقوم بهاالنحلة تختلف عن الرقسة السابقة حيث تطير النحلة في خسط مستقيم المسافة قصيرة ، ثم تطير في دورة نصف دائرية (شكل؟) يتخللها حركات للجزء الخلفي للجسم من جانبالآخر وكانها راقسة آدمية تهز ردفها ! ، فندور نصف دائرة إلى اليسين وتهز بطنها وتكرد ذلك ، نصف دائرة إلى اليسين وتهز بطنها وتكرد ذلك ،

وهدد الرقسات الكاملة التي تؤديها النحلة في مدة معينة يعطي النحل فكرة عن بعد مصدر الرحيق ، فكلما كانت حركة الرقصة ابطا دلهذا على ان الكان ابعد ، فلذا كان الكان مشلا بعد مائة متر من الخلية فان النحلة تقوم بعمل ٢٨ رقصة من هذا النوع في الدقيقة ، واذا كانت المسافة خيمسائة متر كان عدد الرقصات ٢٤ رقسة ، وإذا كانت المسافة الف متر كان عدد الرقصات ٢٠ رقسة ، وإذا كانت المسافة الف متر كان عدد الرقصات ٢٠ رقصات تصبح ست رقصات المسافة بعن الاختلافات نتيجة تأثير بعض الموامل كشدة الرياح وعمر النحلة المنافة .

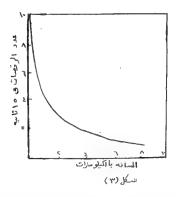
ولقد امكن عن طريق البيانات التي حصل طبها Von Frisch وضع رسم بياني محوره الراسي بمثل مدد اللغات في خمس عشرة ثانية ، وبحوره الافقى بمثل بعد مصدر الفداء بالامتار (شكل ٣) ، ومن العجب ان النحل يدرك بعدالمسدر القاليا وغريزيا عن طريق الرقمسات وكانه يفك رموز رسم بياني لايمكننا نحن البشران نفهم مداولاته ومعانية الا بقدر معين مسن التعليم والتفكير !

وليس المجبب أن تقرم النطسة بها المائر قصات ، ولكن المجيب حقا أن النحل يفهم ما تقصده تلك النحلة بهده الرقصات وكانها تتحدث اليهم بلغة يفهمونها تمام الفهم وبلاكونها تمام الادراك اكما أن الدقة التي تعبر هسين المسافة بواسطة هذه الرقصات شسيء يدعو للدهشة والمجب !

ولا يقتصر الاخطار في هذه الحالة على المسافة بل يتعداه الى الاتجاه ، اذ ان تلك الازهار البعيدة لا يستطيع النحل الوصول اليها في هذه الحالةين طريق البحث التلقائي بل يتبغي ان يصرف الاتجاه الصحيح الذي يتبعه النحل الوصول اليهذا الهدف دون أن يضيع وقته وجهده في البحث في رقمة مترامية الاسماع ، فلقد وجد أن النحاة الشمالة الراقصة تغير اتجاه الحركة المستقيمة في الرقص الاهتزازي بنفس الزاوية تقريبا التي تصتمها الارض مع الشمس في حالة دوران الارض حول نفسها ، وتكون زاوية الحركة الراسية الرقصة معودية عندما يكون وضع الشمس عهوديا ، فاذا مالت الشمس مع تقدم النهار فانزاوية الحركة العمودية الوقصة تميل بنفس الزاوية، وتسمى

عالم الفكر ــ المجلد السايع ــ العدد الثاني

هذه الزاوية بالزاوية الشمسية ، وهي تويد وتقاتيما ليل الشمس . فاذا كان اتجاه راس النطة في المسركة المستقيمة الى اعلى دل ذلك على أن صدر الفلاء في نفس اتجاه الشمس ، وإذا كان راسها ماثلا بزاوية .٦٠ على يسار الفط الراسي فمعنى ذلك أن مصدر الفذاء يقع على زاوية .٦٠ على يسار الشمس ، وإذا كان راسها بعيل بزاوية .١٢ على يعين الفحل الراسي فان مصدر الفذاء في الجهة المضادة لاتجاه الشامر يقع على زاوية ١٤٠ على إدارة كان راسها يعيل بدين الشمس ، وإذا كان مصدر الفذاء في الجهة المضادة لاتجاه الشمس فان راس النحلة في هذه الحالة يتجهالي اسفل في اثناء إدائها لرقستها .



وقد يسأل سائل : اذا كان كل شيء متوقفاهي مكان الشمس تكيف يدرك النحاه مصدر الفاد في حالة احتجاب الشمس خلسف سحب كثيفة كما يحدث في كثير من الاوقات في مديد من الاماكن أ هنا نفهم حكمة الخالق العظيم عندمامتح النحل القدرة على رؤية لون الاشمة فسوق البنفسجية ، ان الاشمة فوق البنفسجية قادرقعلى اختراق السحب ، ولذا فان النحل يدرك مكان الشمس على الرغم مسن احتجابها ظفالسجي ،

وبرى بعض العلماء ان هناك انواها اخسرى من الرقص تحدث فى فترات معينة مثل النسوع المسمى « وقعى التحفير » Alarm Dance وهي الرقصة التي تنبه النحل لوجدود بعمض المواد المسارة التي يجب الإبتماد عنها ، كما توجد انواع اخرى من الرقص . لغة الحيران

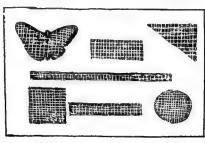
لغة التخاطب بين الذكر والانثى في الحشرات :

القامدة العامة في معظم العيوانات ان اللربةالجديدة الانتج الا بالتقاء بين اللكر الانثي ، اى تندمج الخلية الملكرة التي ينتجها اللكر (العيوانالنوى) مع الخلية المؤنثة التي تنتجها الأنثي (البويضة) فينشا من هذا الاندماج خلية ملقحةبدا بعد ذلك في الانقسام مرات عديدة متنالية حتى يتكون الجنين الذي يشبه أبويه في جميعالسفات الاساسية .

واذا كان التقاء الذكر والانتي في الجنساليشرى امرا ميسورا ، قانه بالنسبة لعديد من الحيوانات ليس بهذه السهولة ، وتحتاج انتهالحيوان في كثير من الاحيان ان تعلن مي مكان وجودها لتجلب اليها الذكر الذي ينتمي الي نفسروها ، وقد تبلغ بعض الحيوانات سي النفسج الجنسي دون ان يتسني لها في خلال هذه المدقرؤية مخلوق آخر من نفس نومها ، ولا تعرف شكله أو منظره ،

نفي بمض القراشات كالفراشة المسماة Arggyanis Paphia التي ترى في الجزر البريطانية خلال شهرى يوليه والمسطى طالرة بجوار حواف الغابات ، يشمر اللكريمنداما يكون الجور معتدلا برغبة قرية المفتر على انتي من نفس نوعب ، يوسلي الملكر وهو تحت سيطرة هذه الرغبية المنسبة طرانا بختلف في طبيعته عن طرانسة العادى في حالة البحث عن الفلداء ، وبمجرد ان يكتشف الملكر الأنفى فانه يسرع بالطوان نحوها .

وبتجارب معينة أمكن التوصل الى معرفية اشترة التنبية التى تعفو الذكر على هذا الطيران العاطفي ، ومن العجيب أن المنظر العام الغراشة الأنثى لا علاقة له بذلك ، فأى سطح من الاسطح يشبه سطعح جناح الانثى يعفو الذكر لأن يسرع نحوه ، فلو احضرنا قطعا من الورق تشابعه في لونها لون جناح الانثى سواء اكانت مستديرة أومربعة أو مستطيلة (شكل) فأن الذكر يعتم

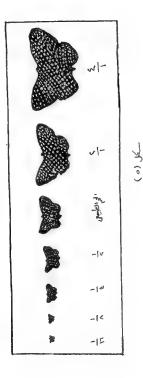


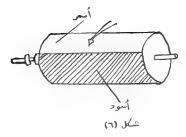
شكل (٤)

بها ويتمرف تجاهها وكانه عثر على فواشة حقيقية حية ، ويحدث نفس الشيء بالنسبة لنماذج من الفرائسة مصنوعة من الورق في حجوم مختلفة (شكل ٥) ، بل وجلوا ان حجم الفرائسسة المصنوعة من الورق بعجم كبير تجلب الملكر اكثرهما تجلبه فراشة من الورق بالحجم الطبيعي ، المصنوعة من الورق بحجم كبير تجلب الملكر ، فيجب ان يكون الجنائ المستركة واللون هي التي تجلب بالدرك ، فيجب ان يكون الجنائ المصنوع مسالورق مشابها لمدجة اللون الاصغر الملى جناحي الفرائدة الحقيقية ، كما يجب ان يظهر الجناع لم يختفي بالنباذل تعاما كما يحدث للون السلح الملوى لجناحيان ألى أعلى فيختفي هذا اللون تعامل كما يحدث للون المواجعة المعلم المعالمين المعامل فيختفي هذا اللون وهي الحركة التي تقوم بها الاجتحة مندما الاصغر والسلح الملوى لجناجها باللون المحافر والسلح الملوى لجناجها باللون المحافرة والسلح الملوى لجناجها باللون المحافرة السلح الملوى لجناجها باللون المواجعة والمحافرة المعاملة المعاملة المحافرة جناحي القراشة حيث قصهما الى الملى فوضع عمودي ثم تفردها في وضع افقي ، عد رساورة به نفس اللونين الاصغر والاسود فان المذكر يتجلب الى الورقة وكانها الحركة بنجلب الى الورقة وكانها الحركة بنجلب الى الورقة وكانها فراشة من لحم ودم ، ورق ودم الورق به دفس اللونين الاصغر والاسود فان المذكر يتجلب الى الورقة وكانها فراشة من لحم ودم ،

بل الاكثر من ذلك ٤ هندما لوئن نصف اسطوانة باللون الاصفر والنصف الآخر باللون الاسسود (شكل ٦) واديرت الاسطوانة بعيث يظهر اللونان الاصفر والاسود على التوالي فان الذكر سلك نحوها نفس السلوك الذي يسسلكه نحو الانفي ٤ واهتيرت هذه الحركة كاشارة لجذب الذكر نحو الانفى . ولغة التخاطب بين الانفى والذكر في هذه الحالة يمكننا أن تمتيرها لفة لون وحركة .

ومنذ آكثر من مائتي مام شفل أحمد طهاء العشرات الإبطاليين نفسه بغواصهة أصحوات المعوض » وهرف أن وتوصل الى معرف أ البعوض » وهرف أن ذلك الصوت يحدث بواسطة ذبذبات اجتمعة البعوضة ، وتوصل الى معرف أخ حقيقة هامة وهى أن قرون الاستشمار الجميلة التي تشبه الريش والتي نراها تمتد من رأس ذكر البعوض (شكل ٧) ليست أداة من أدوات الريثة ، ولكنها آلة تلقط الذبذبات الصوتية ، فلقسمه السمك بعوضة بطريقة خاصة وفعلي جسمها وترك الراس وحده حرا بقرني استشماره الريشي







الجميل ، وقرب من البعوضة شوكة رنانة محدالةبلبات مختلفة ، وعندما وصلت اللبلبات الى درجة معينة ، وهى نفس اللرجة التي تحدثهااصوات اثني البعوض ، وجد ان الشعر الله ى في قرني استشمار اللكن قد بدا يتلبلب ، اى انهابدات تشعر بهاه الاصوات : والفرض سسن الاصوات التي تحدثها الانتي هو اخطار ذكرالبعوض عن مكانها لكي يلاهب اليها، ومعاهو جدير بالدكر أن شعيرات قرن الاستشعار في المذكر لا يلتقط موى هذه الاصوات التي تنبعت من اثني البعوض ، على الرغم من أن الجو يصوح بأصوات اخرى كاصوات البشر والطائسرات والوسيقن وأنواع الضجة والضوضاء المختلفة !

ولا تتلبلب شعيرات قرون استشعار ذكى البعوض لأصوات أناث من نفس نوعه ؟ ويحرك الله على نفس نوعه ؟ ويحرك الله كل على الله يتلبلب ؟ مند لله يتلبلب ؟ مند لله يتلبلب ؟ مند لله يعلن الله الله الله يعلن الله الله يقدل الانتها ويطل اللها . وتحريك قرون الاستشعار بهله الطريقة يتشابه الى حد كبير مع تحريك هوائي (ايريال)التلفزيون في الجاهات مختلفة حتى يصبح الاتجاه مواجها لمحطة الارسال للحصول على اعلى درجة من درجات وضوح الصورة والصوت .

...

نفة الوسيقي عند الحشرات

تعدث بعض العشرات اصواتا موسيقية ،واذا امكننا حشد جميع الحشرات الوسيقية لتكون منها اوركسترا من نوع مجيب . وكماتقوم ذكور التناربا بكل الفناء فان ذكور الحشرات تقدم معظم أنواع الترانيم والصرصرة ، حيثؤودها الله بادوات موسيقية أغرب مما نستخدمه في حفلاتنا الموسيقية أغرب مما نستخدمه في حفلاتنا الموسيقية ا

والنطاط نوع من العشرات يشبه الجراد ؛وهذه العشرات تصدر أصوانا تشبه الغناء ؛ والمذكر هو المدى يغني عادة (كما هو الحال فيالطيور) وكل نوع من الانواع يغنى الهنيتهالخاصة التي تعيزه من الانواع الاخرى . وهذه الاصوات الفنائية لا تتعلمها هذه العشرات ولكنها الهياء غريرية تؤديها دون أن تعلم كيف أو لماذا تؤديها .

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثاني

وفى انواع اخرى من النطاط وكذلك فى نطاطالاشجارذى القرون الطويلة تعزف الموسيقي، بشكل مختلف ، حيث يحدث ذلك بحك الاجتحة مصاحيث بوجد نتوء مشطى الشكل فى السطح السقل للجناح الأمامي تحك فى حافة الجناح الخلفى .

واتواع اخرى من النطاط تعزف موسيقاها بحاثالفكين الأماميين معا ، وهذه الموسيقي التي تحدثها هذه العشرات يمكننا سماعها ، والدريزوجد بعض أتواع اخرى من النطاط تحسدت موسيقاها ذبدبات تخرج من نطاق اللبذبات التي تستطيع اذن الإنسان التقاطها وسماعها ، فهي تسمعها واكتنا لا نسمها كما هو الحال في النظاط الكبير الأخضر حيث يحدث مالة الف ذبلبة م الثانية ، وهذه اللبذبات تعتبر فوق طاقة الادرائيانسبة لاذن الإنسان فلا نسمع لها صوتا .

واعضاء السمع في هذه العشرات قد تكونهلي احدى عقل الرجل الإمامية كما هو الحال في نطاط الشجر ، ولكن في نطاط الحقل نجد غشاءطبلة الآذن على جانبي العقلة البطنية الأولى كما هو الحال في الجراد ايضا .

وهذه الحثرات في امكانها تديين مصدرالصوت الذى تسمعه وذلك بتغير وضع جسمها حتى لصل إلى الوضع اللذى يبلغ فيه الصوت القدى وضوحه وشدته ، ولدى كل نوع معين من هذه الحشرات القدرة على التقاط الذبيات الصوية الأغنية التي يحدثها نفس النوع وتوصيل هذا الادراك إلى الجهاز الصحيى المركزى ؟ واثنى أىنوع من أنواع هذه الحشرات لديها القدرة على فهم الاغنية التي يعزفها الذكر من نفس نومها ، وهذا الادراك يطبيعة الحال غريزى تولد بسمة الدخرة ولا تحتيج لنفية عن على المراحة من من شتى انواع الإغنائي التي تعرفها الانواع المختلفة فان الاخرى المختلفة المن المواجعة بعدل الاخرى المختلفة التي تعرف من حولها ؛ وبمجرد سماع الانهى لاغنية الملكر تطير اليه حيث يحدث التواجع > ولا تحف الى أي نوع سواه ، اى انالانثي فيهمت الغرض من الاغنية التي يعرفها لها الذكو واستجابت الهمسا .

رصندما تتقارب ذبذبات نوعين فانه لكي يضمن الذكر وتضمن الانفى عدم الالتباس بين ذبذبات الاغنيتين فان مثل هذين النوعين يحاولان عدم التواجد فى نفس المكان ، بل يتباعدان عن بعضهما حتى لايلتبس الأمر على الانثى فتخف الى لقادةكر من غير نوعها !

وكما أن الانشى تفهم أغنية اللكر من توهيافان اللكور التى من نوع واحد يفهم كل منهم الآخر ، ويكومون الآخر ، ويكومون الآخر ، ويكومون منا يعزف نفس الاغنية على هيئية (كورس) Chorus ويهذا يرتفع الصوت فيجلب عـددا أكبر من الاناف

والذكور لاتفنى وتكور نفس الانقسام ، اى لاتوجد نفية واحدة مميئة لكل ذكر ، بل معظم الذكور تعرف ثلاثة انفام مختلفة ، كل واحدمنها يدل على حالة مميئة ، نال جانب الأغنية العادية التى بجلب الذكر بما الانني توجد اغنيتان اخربان ، احداهما تعرف عندما يتقابل ذكران معا حيث يغنيان معا اغنية ذات نغم مختلف ،هى أغنية التنافس ، حيث بتنافس ذكران على الحصول على الانشى ، ولاتميل الانشى الىالانجاب اثل هذه الاغنية ، اذ يبدو آنها لانحب أن تضع نفسها في موضع التنافس بين ذكرين ،

ولا تستجيب الانثى لاغنية اللكر في جميعالاحيان حتى ولو ظل ساهات طوالا يشنف الخنيها بالعرف المتواصل ، اذ أن الانشى لانهتم باغنية اللكر الا في أوقات معينة ، وذلك عندما ينضج البيش الذى تحمله في مبايضها وبصمح مهيا التلقيع بواسطة اللكر ، اذ أن التقاء اللكري بالانثى في هذه الحشرات ليس الفرض منهموردالحصول على اللذة والمتعة كما هو الحال في الانسان ، ولكن الهذف منه أنجاب اللرية ولاشيء غير ذلك ، فلا تستجيب الانثى لللكر الانسان عندما تضمين أن هذا اللقاء سيكون سببا في الجاب اللرية لحفظ النوع ،

ففي عديد من انواع النطاط عندما تشمرالانفي بالرغبة في تقيح بيضها نجدها ترد على اغنية الذكر بعرف اغنية من نفس النوع واكن بصوت أغنية الذكر ، ولكن هذه الإغنية الضعيفة تفعل في الذكر عند سماعها فعل السحر حيث تجعله يشمر بنشاط عجيب فجائل ، فيعرف اغنيته بقوة وعاطفة ، وسرع بالطيان في اتجاه مصدر صوت اغنية الانفى ، وفي هذه الالناء بنبادلان الفناء حتى يتلاقبان ، ولا تنتظر الالني الذكر حتى يتلاقبان ، ولا تنتظر الالني الذكر حتى ياتقي بها ، بل تطير هي ايضا في اتجاه عاختصارا الوقت ،

وهكذا نرى أن الاغنية عند تلك العشرات أصبحت لفة متعددة المعاني من المحكن فهمها وأدراتها والاستجابة اليها ، لابين أفراد جنس النوع الواحد فحسب ، بل بين أفراد الجنس Sex الواحد ، اذ أن من شائها أحداث حالة مزاج معينة تدفع الحشرة للتصرف تصرفا معينا وتسهل لقام الذكر والاثني عبل وتعمل على سرعة هذا اللقاء .

وديما تكون صراصير الفيط اكثر الحشرات انفاما ، ولقد ميز العلماء منهما اكثر مسن الفي نوع ، وهذه الانواع ليمنت مفنيات بل عاز فاتعلى الكمان ، فعلى احد اجتحنها يوجد غسساء تغطية نتوءات ، وعلى الجناح الاخر توجداسنان حادة كالبرد ، ويستطيع صرصاد الفيط بحك جناح على الآخر أن يحدث انفاما مختلفة ، تعاماكما يفعل عازف الكمان عندما يحك قوسه على الاوتار .

ويحدث صرصار الفيط هــلما نفمة عاليــةواخرى منخفضة وثالثة مكنومة ،ويعكن سعاعه في لبلة ساكنة على بعد ميل تقريبا ، وتصفى الانثى لوسيقاه ، بآذان توجد على أرجاها .

واكثر افراد المنائلة موهبة هو حقال الشمير الثلثي) ولقد سمع أحد افراده يكرر نفعتــه الموسيقــة اكثر من الفي مرة ، وكان غيره يسرصربصورة مستمرة بواقع تسمين مرة في الدقيقة ، وبهذا المملل يمكنه أن يصرصر أدبعة ملايين مرقفي شهرين ، وبجب أن تكون أجنحته متينة حقا حتى تتحمل كل هذا الملاب ،

عالم الفكر - المجلد السابع - المقد الثاتي

ولكن قائد فرقة الحشرات المرسيقية هو بق\(السيكادا)) ، وهو بخلاف العفار ليس من نوع عارف الكمان ؛ بل ضارب على الطبلة ، اذ اراداتحت اجتحته فشعاء مستديرا مثل الطبلة ، على مطحه حزوز وتتحكم فيه عضالات دقيقة ، وتضغط السيكادا هذه الافشية الى الداخيل والخارج كما نضغط نحن على قاع وعاء من الصفيح ، ويحدث ذلك صوتا . وفي بعض جهات الولايات المتحدة الامريكية أضطرت بمض المدارس أن تتوقف احيانا لأن أصوات بق السيكادا على الاشجاد القريبة كانت اكثر معا يحتمل ،

وتوجد حشرة موسيقية أخرى تسمي ((كاني ديد)) تنتيم الى مائلة النطاط واكتبه لا تشبهه، وفى الليالي الحارة يضيف مقطعا الى أغنيت القصيرة ، وكلما انخفضت درجة الحرارة نجده يحدف مقطعا من الاغنية واحدا بعد الآخر معانخفاض الحرارة ، ورسكت عن نفمته الإخيرة عندما تنخفض درجة الحرارة الى درجة معينة.

وتعد العشرات الموسيقية مقياسا حساسالدرجة الحوارة ، توداد سرعة صرير العفار كلما ارتفعت درجة الحرارة ، ولكنها نادرا ما تصرصرهندما ترتفع درجة الحرارة فوق ٥٨ او تنخفض من ٥٣ مثرية ، وبعض الناس يتسلى بتقديد ودرجة الحرارة عندما يتتبع نفعات العفسار ، وطريقهم فى ذلك هى ان يعدوا النفعات التي يحدثها الحفار الثلجي خلال ١٥ ثانية ويضيفوا البها رقم ، ، فيعطى الناتج درجة حرارة المجوكما يقولون .

وفي جدران بعض المنازل القديمة المصنوعة من الخشب تحدث يرقات (خنافس الموت »

كما يسمونها ، اصواتا تنتج عن مصمها وقر ضهاالطعام . . وكان الناس يعتقدون ان هذه الحشرة

تتنبا بعوت احد افراد المائلة ، وهذه بطبيعةالحال خرافةلا اساس لها من المسحة، والمحتقةة
هي ان اليرقة تقوم بحفر انفاق لها في الخشبولا شيء غير هذا . ومعظم اغاني المحتررات من
هي ان اليرقة تقوم بحفر انفاق لها في الخشبولا شيء غير هذا . ومعظم اغاني المحتررات من
النسوع المفرح المسعيد ، وسواء اكانت هدهاؤسيقي نوعا من نداء الجنس أو نتيجة لمجرد
رغبتها في الفناء فانها تضيف كثيرا الى الموسيقيالطبيمة ، وتعتبر في كثير من الاحيان لفة ذات
مذاولات معينة .

. . .

اللفة عن طريق اللون

قد تكون اللغة في عالم الحيوان عن طريق تفيير اللون حيث يعتبر كاشبارات تشبه تلويح الإعلام للاخطار عن شيء معين في ظرف معين .

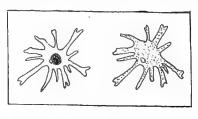
ففي السمكة المسماة Gasteroostous Acculeatus مثال لذلك ؛ فسلاكر هسله السمكة عادة ذولون بني مخضر ؛ وفي فصل الرابع ؛ موسم التزاوج ؛ يصبح لسون ظهمر الدر زمرديا اخضرا ويصبح لون البطن احمرا ؛ وهذا اللون المجديد يعتبر اشارة لرغبت، في

الاجتماع بأنشى من نوعه ، والانثى تلهم هـــلــاللفة وتستجيب لها . ولا يحدث هذا التغيير فى اللون سوى مرة واحدة فى السنة حيث يتم التراوج .

اما حصان البحر Hippocampus ففي استطاعته تفير لونه في اي وقت وفي خلال ثوان معددات . وهذا التغير في اللون بعتبر اشارات معينة تفهمها الافراد الاخرى من نفس نوعه .

وعندما وصل فاروض فى رحلته النميرة علىظهر السغينة Beagle ، استرعى التباهمومة الوان الاسحاك التى تعيش بين الشماب الرجانيةوكته لم يربط يينها وبين نظرت فى السراع من لجل البقاء . وصين الغرب ان عالما آخيرغى دارون هو الذى ادرك العلاقة بين الوان هذه الاسحاك وصراعها من الجل البقاء وهو Konrad Lownax ، وهـو من أعـلام دراسة سلـوك العبـوان .

فكل مجموعة من الاسماك التي تعيش بين الشعاب المرجاتية تنفذى على نسوع معين مسن الفلاء و تحصل على فساء الفلاء وتحصل على هذا الفلاء بطريق معينة، وهذه الاسماك في مراعها من أجل البقاءيز عجها أن بعيش معها أسماك أخرى تنفذى على نفسرنو الفلاء حتى لاينشب فتموت جوما ، تماماً كما يستاء صاحب تجارة معينة من وجود عديدمن بالاساع هذه السلع في نفس الشارع اللهى يقعد فيه منجود ، ولذا لقلد اصبح تكل نوع من هدالاسماك منطقة ذات حدود معينة تعيش فيها



عالم الفكر _ المجلد السابع _ العدد الثالي

والتي اصبحت تالفها ولا بتجاوزها ، ولذا فهلدهالاسماك تشمير بألوان معينة من شأنها ان تصلر الاسماك الفريبة من دخول المنطقة التي تعيش فيهما .

قالوان الاسعاك التي تعييش في الشمسيا الرجانية ليست مجرد شيء يضفى عليها جمالا وليست مجرد طية، ولكنها ذات دلالات معينة ، انهيا تحصل مصنى التحايير لفيها من وليست مجرد حلية، ولكنها وتفسار كهاخادها ، فاللون في هله المصالة للم جدوراً الساميا في معركة المصراع من اجل البقاء ، وللأفالوان تلك الاسماك المرجانية متنوعة ورائصة وقي عادية ، ويمكن رؤيتها من مسافة بعيدة تحت الماء مهما سغر حجمها لتكون واضحة للاقواع الاخرى من الاسماك التي قد تنافسهافي الفلاء فتيتعد عنها وتحجم عن اختراق حدود منافقها ، فاذا جرؤت على اختراق حدودها فان معركة عنيفة تنشب بين اسماك المنطقة . والاسعاك المنافقة تعنى لجمية المحالة المسبح اللون وكانه لافتة تعان لجميع أنواع الاسماك الاختة تعان لجميع أنواع الاسماك الاخترة على الخرى تحديد المحالة السميح اللون وكانه للافتة تعان لجميع أنواع الاسماك الاخترة على الخرى تحديد المحالة بسمح اللافتة على لجميع أنواع الاسماك الاخرى تحديد المحتراب من هذه المنطقة .

اشارات بين الاسمالد

فى السنوات الماضية امكن اكتشاف عديدمن أنواع « التكافل » أو « تبادل المنفقة » بين الحيوانات البحوية ، ونعنى بهذا تعاون حيوانين مع بعضهما ، كل منهما يستفيد من وجودا لآخر، وهو من الوضوعات الشيقة التى تستحوذ على اهتمام علماء سلوك الحيوان ، وفى نفس الوقت تتبح للدارس فرصة معرفة طريقة التفاهم بين الحيوانات المختلفة .

وقد يحدث هذا التفاهم عن طلسريق اشارات بصرية بين نومين من الاسماك ، وتحمل تلك الاشارات معنى الدهوة التماون لمسلحة الطرفين حيث تقوم احداهما بعملية تنظيف للسمكة الاخرى ، وتستفيد احداهما بالتخلص من الطفيليات الشارة ، بينما لستفيد الاخسرى أيضًا باستخدام هذه الطفيليات كفاله .

ولقد لاحظ بعض العلماء ظاهرة التنظيفين الإسهاد لاول موة في عام 1900 بين اسهاك الشميب الرجائية في خليج كليفودنيا . كان هؤلاء العلماء على عمق نحو عشرين قدما تحت الماء يراقبون حشدا من الاسماك ، فلفتت نظرهم احدى الاسماك الكبيرة الحجم تتهادى محركة ببطء زعائفها الصدرية الواسيمت نحو كتلة مرجانية ثم توقفت وفتحت فمها الشمخم ، وفي الحمال أمرع نحوها سمكنان صغيران من نوع مصين واخذتا تحومان حول السمكة الكبيرة ، واختف واحدة منهما داخل فم السمكة الكبيرة ، وظن العلماء المراقبون للعشهد أن السمكة الكبيرة . وطن العلماء ولكن الأمر لم يكن كذلك ، فقد ظلت سوف تبتلع السمكة المعارف تبتلع السمكة المعارف المنابع ولكن إلامر لم يكن كذلك ، فقد ظلت

السمكة الكبيرة ثابتة في مكانها ؛ ولما اقتربت السمكة الصغيرة الاخبري من فطاء خباشيم السمكة الشعيرة وجدوا أن السمكة الكبيرة ونفتنظاء الخباشيم وسمعت للسمكة الشغيرة بالدخول من خلال تلك الفتحة ؛ وبعد يرهسة اقتلت الكبيرة فيها قبعاة دون ارتنظيق الشغان تماما ؛ بل تركت فتحة صغيرة بينالشفين . ثم فتحت فمها مرة الخبري الي الشغان تماما ؛ بل تركت فتحة صغيرة بعشابة السامة الصغيرة التي شاهدوها تضرج اقمى السمكة الكبيرة ؛ اما السمكة الصغيرة الاخرى التي دخلت بين الخباشيم فلقد اعطيت من ثم السمكة الكبيرة ؛ اما السمكة الكبيرة وذلك بتحريك فطاء الخباشيم ، ثم صرت السمكة الكبيرة وذلك بتحريك فطاء الخباشيم ، ثم صرت السمكة الكبيرة وبيان المناسكة الكبيرة بمناسبة الكبيرة بالمناسبة الكبيرة بالمناسبة الكبيرة وبيان المناسبة الكبيرة المناسبة الكبيرة وبيان المناسبة الكبيرة والكبيرة وبيان المناسبة المناسبة المناسبة الكبيرة بالمناسبة المناسبة الكبيرة وبيان المناسبة الكبيرة وبيان المناسبة المناسبة الكبيرة بالمناسبة الكبيرة وبيان المناسبة الكبيرة وبيان المناسبة الكبيرة المناسبة المناسبة الكبيرة وبيان المناسبة المناسبة الكبيرة وبيان المناسبة الكبيرة وبيان المناسبة الكبيرة وبيان المناسبة المناسبة الكبيرة وبيان المناسبة الكبيرة المناسبة الكبيرة الكبيرة وبينان المناسبة الكبيرة وبيان المناسبة الكبيرة المناسبة الكبيرة الكبيرة المناسبة الكبيرة الكبيرة الكبيرة المناسبة الكبيرة المناسبة الكبيرة الكبيرة المناسبة الكبيرة الكبيرة المناسبة الكبيرة الكبيرة

وبعد فترة قصيرة شوهدت سمكة من وعمدين تدعى « سسمكة المسلاك » Angel Fish « عائمة ؛ وبنفس الطريقة بدأت سمكنان صفيرتان من نفس أنوع السمكنين المستفيرتين الملكورتين تدخلان فمها وخياضيمها بنفس الطريقة السابقة تتخرجان بنفس الطريقة ، ثم ظهر عدد كبير من الاسماك الكبيرة .

ومن الواضح ان الاسماك الكبيرة لم تفتح فيها لالتهام الاسماك الصغيرة، ولكن اللى صدت ان الاسماك الصغيرة عندما دخلت في وخياشيم الاسماك الكبيرة قامت بعملية تنظيف ، حيث التهمت الطفيليات التي كانت في تجويف فم وخياشيم الاسماك الكبيرة ويهال استفاد كلا النومين ، الصغير والكبير ، من هذه المعلمية حيث تخلصت الاسماك الكبيرة من الطفيليات المضارة ، كما استسفادت الاسماك الصغيرة بالتفلية على هذه الطفيليات . ولذا لم تمسا الاسماك الكبيرة أن تلتهم الاسماك الصسفيرة ، وذلك لحاجتها اليها للقيام بعملية النظافة هذه .

ولقد تخصص بعض أنواع الاسماك الصغيرة الحجم في القيام بهاره المهمة ، فشوهد في بعض الاماتن طابور طويل من الاسماك الصغيرة مصطفاامام سمكة كبيرة منتظرة دورها للقيام بهسله المعلمية ، وتوجد لفة تفاهم بين الاسماك الكبيرة والاسماك الصغيرة التي تقوم بعملية التنظيسة) وهذه اللفة عبارة عن عدد من الحركات تؤديها السمكة ، لكل حركة منها معنى معين .

وبعض أنواع الاسماك الصغيرة يتشابه الى حد كبير في مظهره مع الاسماك المنظقة ، ولكنها في الواقع اسماك خطرة مغترسة . ولقد شاهد احدالها عام تحت سطح الماء سمكة كبيرة تفقر مبتمدة عن احدى الاسماك السمكة المنظمة وتجدها عن المحدى السماك السفكة الصغيرة وجدها تتشابه في المنظر فقط مع الاسماك المنظقة ولكنهافي الحقيقة نوع آخر دو اسنان حادة من المكن أن يحدث أشرارا شديدة بالسمكة الكبيرة حيث تعزق جسدها وزمائها ، ولو آنه في بعض الاحيان قد يخدع المظهر بعض الاسماك الكبيرة عنائج لها فيها تعشار خياشيمهاوتساني من جراء ذلك ، ولا تكتشف حقيقتها الا بعد انتبدا السمكة السفيرة في عملية الافتراس .

عالم التكر مم الجلد السابع ما العدد الثاثي

ولهذه الاستماك الصنغيرة المنطقة اهمية كبرى ، ففى أحدى التجارب جمعت جميع تلك الاستعال من منطقة معينة فى الشنعاب للرجائية فكانت النتيجة أن معظم الاستعال الكبيرة هجرت هذا الكان ولم تستطع العياة فيه ، والاستعالة لقلال المن يقيت فى مكانها فاست من تجسوس وتقيع طلحا وتعزق زمانها بواسطة الطفيليات التى ترجد من يتخلصها منها ، إذ أن الاستعال السفية تخوم بمن يتألها مقاد الطفيليات الضارة حيث تردى عمل أدوات النظافة .

--

الصوات الله الله الله المفاهم فيما بينها •

من الأقوال الشائمة أن تصسف أنسانًا بأنهصامت كالسيمكة، وهذه الإصوات تمتير بهشابة من الإسماله تصدر منها أصوات ولكننا لا تلاحظهابالنظرة العابرة ، وهذه الإصوات تمتير بهشابة لفة تتفاهم عن طريقها الإسماله مع بعضها ،

وسبب عدم ملاحظتنا لأصوات الأسماليرجع الى أن تلك الاصوات لا يمكنها ان تصل الى ما فوق مستوى سطح الماء ، بل والقليل منهايمكن ادراكه تحت سطح الماء . فاذا اردنا الانصات الى الاصوات التى تنبعت من الاسمال والتى تتخاطب وتفاهم عن طريقها فهن اللازم اما ان نفطس فى الماء او نستخدم ميكرونونا من تلك الانواع التي يمكن تدليتها فى الماء ، وتقد نشأ حديثا نوع من البحث العلمى تنسجيل مشل هده الأصوات التصاديق عالية .

وأول من لاحظ هذه انظاهرة من الصلمارادهشسه تمدد وتنوع الامسوات التى يلتقطها ميكروفون مدل من سغيتة في عدق الماء ، وكانأول ما فلماء هو وصف وتصنيف هذه الاصوات وتبريبها ، وتستخدم الآن الآت تصوير تلفزونيةمن ذلك النوع الذي يعمل تحت سطح الماءالي جانب الميكروفونك لمونة الإصوات التي تنبعثمن الاسماك المختلفة، ومعرفة اي سمكة اصدرت الخار السوت ، ومعنى هذه الاصوات بالتسسيةالاسمياك .

وكان الاعتقاد السائد فيما مضى هــو انالاسماك حيوانات صماء لا تسمع ، ولكن التجارب الملمية البنت خطأ هذا الاعتقاد أيضا ، فالاسماك تستطيع أن تسمع جيدا .

ظقد وضعت سمكة من نوع خاص في احداجواش تربية الاسماك ، وكانت تطلق صحفارة قبيل تقديم الطعام مباشرة ، وبعد صدة موات شوهدت السمكة تسبح الى الأمام بعجرد انطلاق الصفارة وقبل أن يقدم لها الطعام ، وفي الوجبات التالية كانت السمكة تشرج دائما من المكان اللكي تختبيء فيه بعجرد انطلاق الصفارة وتسبح نحوسطح الهاء استعدادا لتلقى الفلاء مما يدل عملي أن السمكة سمعت صوت الصفارة .

وهناك مايزيد علىخمسين نوعا من الاسماك المتنافة تحدث اصواتا في الماء ، فيمش الاسماك إذا ازمجت فاتها تحدث صريرا خافتا مبحوحا ، وقد يسأل سائل كيف تصدر الاسماك مثل هذه الاصوات؟ ولقد أمكن الاجابة عن هذا المسؤالعندما اكتشف في بعض الاسماك أعضاء وظيفتها احداث العموت .

والصوت في الحيوانات الثديية يخرج عس طريق الحنجرة ، وللطيور جهاز لاحداث الصوت هند نقطة تشمب القصبة الهوائية ، ونحن لا نجداجهزة تناظر هذه الاجهزة في الاسماك ، اذ أن وجود السمكة في الماء يحتاج الى اجهزة تختلفس اجهزة الحيوانات التي تعيش في الهواء ، فلقد اكتشف في الاسماك اجهزة ذات طبيعة مختلفة .

نفى الإسماك مثانة هوائية من شاتها عندماتسلىء بالهواء ان تجمل السمكة أخف وزنا عندما ترغب فى الارتفاع الى مستوى اعلى داخل الماء ءاو لكى تطفو على السطح ، وهده المائة فى بعض
الاسماك تحورت الى عضو لاحداث الصوت حيثينصل بها من الخارج عضلات ممينة ، ومن شأن
هـلـه المضللات عندما تقبض انقباضات محينات تجمل جدار المثانة الهوائية بتلبلب ، وقـلـه
تحتد شرائح من النسيج الفام داخل المشانة الهوائية نفسها تساعد على المدار اصوات شبيعة
بالصوت الذى بنشأ تتيجة للبلبة الشوكة المعندالوائة التى تستخدم فى تجارب علم الفيرياء
وفي بعض الاسماك تتصل المثانة الهوائية بهاشرة بالاذن الداخلية السمكة ، وفي المحض الآخر
توجه عظام دقيقة تعمل كتنظرة بين المثانة الهوائية الكانات ، وتعمل المشانة السوائية على
تقرية الصوت كما يقمل الجزء الخشبي المجوف الكمان أو العود ، وفي نفس الوقت تستطيع ادراك
الاصوات الواردة الى اذن السمكة .

وقد ينبعث الصوت في بعض الاسماك عنطريق اجزاء خاصة متحورة للزعائف أو عنطريق الفكين وأجزاء أخرى للسمكة ، كما قد يحسدثءن طريق الشغط بقوة لبعض اجزاء من الهيكل العظمى للسمكة وتحريك هسلمه الاجسزاء وهيمضفوطة .

وصوت الاسماك بضتلف عن صوت الله بيات والطيور في كونه ذا طبقة واحدة ، فلا يعملو ويتخفض كما هر العال في القديبات والطيور ، ولكنه مختلف الإيقاع والتردد وكانه صوت اشدارات للغرافية ، فقد تكون ذات تردد عال أو ترددمنففض ، وهذه الاصوات تسمعها وتستجيب لها الافراد المختلفة في النوع الواحد كما نجل نحن شفرة التلفراف ، أو كلفة دق الطبول عند بعض التبائل البدائية حيث يختلف إقداع الدقدات للتعبير عن معان مختلفة كالحرب أو الخوف أو الخطر أو الفرح . . الخ . .

وهناك من الصيادين في الملابو الذين دربواعلى الفطس في البحر من يستطيع تحديد مكان الاسماك بواسطة سماع اصوائها قحت للساء ،واقد سبطت مثل هذه الاصوات من ميكروفون انول الى البحر الى اعماق بعيدة . ووجد أنالذكر في الانواع التي درست هو المدى يحديث الاصوات ، واقد كان صوت الذكر أشبه بالصوتالذي يحدثه شخص يدق بقبضة يده على باب

عالم الفكر ... المجلد السابع ... العدد الثاثي

اللغة عن طريق الاشارات الضوئية

اذا كان اللون والشكل والحركة تعتبر اداةالتفاهم بين عديد من الحيوانات في ضميوء النهار فكيف تكون لفة التفاهم بين حيوانات تعيش فالفلام؟ ان معظم هده الحيوانات تستخدم مزيدا من الوسائل الكيميائية والسمعية والشسمية ، وهذا يعنى وجود أعضاء اكثسر تطورا واكثر حساسية للشم واللوس والسمع .

والأمر يختلف فيما يتصلق بالمشرات والقشريات والرخويات والاسماك المضيئة حيث تمتلك هذه الحيوانات اعضاء حس تمكنها مس التقاط الاشارات الضوئيه الى حساب أعضساء نتج الضوء .

وتوجد وسيلتان لاتتاج القسوء في هسلمالحيوانات ، اذ ان بعضها يستمد الفسوء من مصادر خارجية ، أى يعترض الفسوء ، ويسمى الفسوء المستمدار مثل زرع بعض انواع البكتيرا المسيئة في داخل اعضائها ، وينتمى لهذا النوعمض الاسماك التي تعيش في اعماق البحسار والمحيطات .

أما البعض الآخر فأن اشعاعه للضوء يكون تبيجة لوجود أعضاء تفرز موادا تشع الضوء تحت ظروف معينة ، أى ذات شوء ذاتى ، كما هـوالحال فى الحشرات المشيئة ومعظم اللافقاريات البحرية الفسيئة وبعض الاسماك.

 ^(1) السوطيات حيوانات اولية وحيدة انخلية تتحرف الوسط السائل اظلي تعيش فيسه بواسطة امتسدادات بروتوبلائية دقيقة بطلق عليها اسواط ومفردها سمسوط(كرباج).

ومن المروف أن أى ضوء عادى يكسون مصحوبا بطاقة حرارية ، ولكن الشوء الذى تنتجه هذه الحيوانات لا تصحبه حرارة ، ولذا أطلق عليه أسم ((الشوء البارد)) وإذا استخدم الشوء الله الله كانسارات للتفاهم فأن هذا يقتضى دقسة شديدة حتى لا يحدث أى الثباس في فهم تلك الإشارات اسواء في طول مدة الاشارة الشوئية أو قوة أضاءتها أو حجم مساحة الشوء ، أذ لو اختل عنصر من هذه المناصر فأن المنى المقصود ارساله عن طويق الإشارة يلتبس على الطوف الآخر الذي شاهدها .

والفرض من الضوء في بعض الحيوانات قدلا بتعدى مجرد اضاءة الكان ؛ أي يسستخدم كمصاييح للاضاءة ؛ كما هو الحال في السسمكةالتي يطلق عليها اسم « سمكة القنديل » حيث نجد مضو الفسوء في هذه السسمكة على هيئة متقارفي مقدمة الجسم ليساعدها في اثناء البحث عن الفريسة التي تتفلى عليها ، أو قد يكون الضوءاداة لبث الرعب في نفوس الاعداء التي يرعبها الضوء قتولى هاربة منه ؛ أو قد يكون اداةلاجتلاب اتواع معينة من الحيوانات التي تهسوى الضوء فتتفلى عليها هذه الحيوانات الثي تهسوى

وقد يكون الفرض من الضوء الإملان عسى وجود الحيوان المضيء ، وفي هذه الحالة بخسرج الضوء على هيئة اشارات ذات دلالة ممينة تفهمها افراد نفس النوع ، وهذا هو النوع من الضوء الذي بهمنا في مجال هذا المقال . وفي هذه الحالقتجد أن الإشارات الضوئية ذات علاقة بالدورة التناسلية كما هو الحال فيما تسسمى « ذبابة القالي Fire-Fy ، فقى هذه الحالة تكتسب الاشارة الضوئية معنى على اكبر قدر من الاهمية، وهو حفظ النوع في هذه الحشرات .

وفي عام 1970 قام عالم علم الحيوان الامريكي J.B. Buot بدراسة ذبابة النار السسوداء ، فوجد ان اتنى اللبابة تكمن بين الحشائص فيالساء بينما تطير اللاكور وترسل اشعاعا ضوئيا كل باره ثانية ، وعندما ترى الاتنى تلك الاشارةالشوئية تقوم بالرد عليها باشارة ضوئية معينة كل ارا ثانية ، فاذا التقط الذكر هذه الاشارةاسرع نحو الاثنى حيث تتم عملية التلقيح .

وفي بعض انواع \$ ذباب النار كه الوجود في اواسط اوروبا نجد أن الانشى يشع الفوء من بطنها > وفي المساء تعسل الانشى بعض الانسجاراتي تسهل رؤية الفسوء المنبعث من السسطح السغلى لبطنها > وتتخد وضعا بحيث يصبح هذا الشوء متجها الى أعلى حتى تتمكن اللكور مسن رؤيته > ويبحث الذكر عن الانثى حيث يطير بطء > وعندما يشاهد الشوء المنبعث من الانثى فائه في حركة سريعة خاطفة يطبق اجتحت ويسقط فوق الانتى في مشل لح البصر وكانه صاعقة ! وعلى الرغم من أن الانواع المختسلة الذباب النار هذا يشع ضوءا الا أن الذكر لاينقض

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالي

الا على اننى من نفس نوعه ولا يخطىء فى ذلك مطلقا ا مما يدل على أن الذكر لديه وسيلة للتمبير . بين الفسوء المنبعث مسن أننى من نفس نوعه والأضواء المنبعثة من الأنواع الاخرى ، كما يمير ه من أنواع الاضواء التى قد تكون منبعثة من مصادراخرى أيا كان نوعها ، أى أن نوعية الضوء هي . التى تجلب اللكر ألى الألنى و ليس مجرد أي ضوء .

. . .

لغة الديوك الرومية

لهذه الطيور نحو ٣٦ اشارة للتفاهم فيمايينها ، وسوف نختار منها امثلة قليلة لاظهـاو.
كيفية تعاون الحواص لتقل هذه الاشارات وفيمهاء ولمراهم طلك الاشارات الله التي تصدائها الديوك
في وقت التزاوج + ويمكن سماع صوتها في معيط قدره يضع مئات من الهاردات ، وهذه الاسوات
تخبر الانثى الشعطشة للتزاوج من مكان الذكر ، وفي نفس الوقت تخبـر الذكور الاخـرى حيث
بتنافسون جميعا للظفر بالاتـن ، ولللكور اذان شديدة الحساسية ، وبمجرد سماع تلك الاشارة
من احد الذكور ونانها تجيب عنها في الحال بهــجرد بسيط من الثانية ، حتى ولو كانت على بعــهــ
كبير ، بعد ذلك تقابل الذكور وبعدك ينهــهـالعرام ،

ومن الانسارات البحرية ، تلك التى يحدثهاالدبك عندما يكون فى حالة غزل مع الانشى حيث ينفخ حوصلته ، وبرفع رينسمه ، ويفرد ريش الذبل ، ويسير متبخترا منتظمرا مجىء الانشى نحوه . وفى هماده الانشماء يكتسب جلد العنق والراس لونا قرمزيا .

وفى حالة الخوف يكتسب هذا الجلد لونارماديا محمرا أو رماديا ، وينكمش المر ف فيصبعح وكانه ثنية صفيرة ، وفي هذا نجد اللون قد اصبحجرها من اللفة .

وعندما يتقابل اللكر مع ذكر آخر منافس فان صراعا عنيفاينشا بينهمايدا بارسال صيحات تحمل معنى التهديد محاولا بدلك ابعاد غريمه عن الميدان ، فاذا لم يستجب المنافس فان صراعاً بالظفر والناب ينشأ بينهما حيث يحاول كل من المتنافسين لوى عنق الآخر ونقره في الاماكرى العادية الخالية من الريش .

...

لغة الحيوان كاساس للسلوك الاجتماعي

أنواع مديدة من الحيوانات لا تعيش منعزلة بل تعيش في جماعات ، مشال هماه المجتمعات. الحيوانية قد تكون المعلقة بين الافراد علاقية الحيوانية قد تكون المعلقة بين الافراد علاقية وطيدة فني هذه الحالة تجد توزيعا للعمل بين مجموعات الافراد في المجتمع الواحد ، وهذا يؤدي الى توج من السلوك الاجتماعي، والتيجة النهائية الذلك هي تكوين ما يشبه المتاطعة او المستعمرة مورج دعد من الافراد في مقاطعة واحدة يقتضي وجود نوع من اللغة التناهم بين افراد المستعمرة ،

اما هن طويق الاشارات او ما هو ارقى من ذلكمن انواع التعبير الذى يعتبر ضروريا فى مثل هذه الحالة وذلك لتبادل الارشادات ، او لتلقى الاوامر اللازمة للقيام بعض الإعمال .

اما التجمعات المترابطة فتتمير بالحيداقداخل حدود معينة كما يحدث لبعض أنواع القردة حيث تكون مجتمعا برعى فيه الآباء مصالح الإبناء وياتمر الابناء باوامر آبالهم ، حيث تنشأ صلاقة مودة بين الإبناء والآباء ، كما أن بعض الطيدور تتجمع مما عند فترات النوم ليلا ، كما يحدث الهربان ، ولكنها تتفرق من بعضها الناء النهار . في هدين المثالين فجد أولى صلاحات السلوك الاجتماعي ، حيث لو لاحظ أحد الافراد خطرابهدهم فانه يطلق صبحات تنبه باقى الإفراد . فالمحالة المحلم . فصرخة المفرع هده لا تكون المساحة الفرد الذي يطلقها ، ولكنها المسلحة الجماعة .

ولقد تم تسجيل احدى صيحات الفسرعطى احد اشرطة التسجيل ؛ وادير التسجيل في وسط تجمع للهود واسرعت الطيور بالطسيرانوولت هاربة من الكان الذي كانت متجمعة فيه عند صماعها لهذا التسجيل .

وفى بعض تجمعات الاسماك قد تكورا**الرائحة** لفة التفاهم دلا من الصوت ؛ حيث أنه هند اصابة احدى الاسماك باحداث جرح فى جسمها تنطق من الجرح مادة تدوب فى الماء وتصل الى الاسماك الاخرى فتدرك وجود خطر بهددها فى هذا المكان وتولى هاربة ، وتظل بعيدة عن منطقة الخطر هذه فترة من الوقت ،

وطريقة التفاهم تكون في اوضح صورهايين انواع الطيور التي تعيش فيها يشبه القساطعات ومثال ذلك طيور اللبنجوين Ponguins) اذ في خلال فصول التوالد تكوّن هذه الطيور تجمعات يحتوى كل تجمع منها على مئات الطيور ، وبتـم تزاوج الذكور بالإناث ، ويواظب الآباء والأمهات على زيارة نفس المكان عاما بعد عام ، فاذا تأخراحد الطيور عن الوصول في موعده فان رفيقـه قد يتخد وليفا آخر غيره بحسل محله ، وعند وصول الوليف الأصلى نان الوليف الوقت يترك له المكان بمجرد رؤيته ، وعندما يتعرف الوليف على اليفه تحدث بينهما صلسلة من الإشارات تدل على أن الأليف قد تعرف على اليفه ، حيث يرفعون مناقيهم وبحركون ووسهم حركة معينة وكانها صرخات الفرح وحرارة الاستقبال .

وبعد بضعة اسابيع تضع التى البنجدين بيضة او بيضتين ، وبعد العملية المرهقة تتسرك الاثنى المشن وبيقى اللكر ليرقد على البيسفى ، وتلعب الانثى للبحر ثم تعسود الى عشسها وفي حوصلتها بضمة أرطال من السبك ، وفي هذه المرتبقى الانثى وباتى دور اللكر لللعاب الى البحر،

عالم الفكر - الجلد السابع - العدد الثاني

ويحدث هذا التبادل عدة مرات ، وفي كل مسوقهود فيها الاليف الى وليف فاتهما يعصر كان منقاريهما وراسيهما ويصرخان نفس مرخبات فرحة اللقاء . وعندما يفقس البيض وتخرج منه السفار بعد شهر أو شهرين فان تلك المسفار تعلم نفس طريقة الترحيب عند عودة الام أو الاب السفار بعد شهر أو شهرين فان تلك المسفاراتعلم نفس طريقة الترحيب عند عودة الام أو الاب الى المشتى ، وتتجمع الصفار معا ويظل بصفى الطيور الكبار بالقرب من الطيور منهمكين في البحث اعتداء قد يقع عليهم من الطيور الكبار فانهات المناسك المناسك على المناسك من الطعام .وعند عودة الطيور الكبار فانهاتتم فعلى صفارها وتبدأ باطعامها قبل غيرها من الصفار ومثل هذا السلوك من الكبار ، حيث يوزع العمل فيما بينهم ،هو أول ما يعيز الحياة الاجتماعية عنف الحيون ،

ومثل هذه الحياة الاجتماعية المترابطـةنجدها عند بعض الجشرات ، ولا يقتصر ذلك على النحل والزنابير والنمل بل نجده أيضا في «الارضة» أو مابسمى بالنمل الابيض، وفي جميع مستمهرات النمار الابيض، وفي جميع مستمهرات عدد توزيعا للممل ، وعديدا من اشعارات التفاهم بين الافراد . وتنقسم افسراد كل مستمرة الى مجموعة عمل معين ، وفي حالة النمل العادى والنمل الابيسضى فان كل مجموعة تتميز بمظهر معين يمكنها مس القيام بوظيفتها على احسسين وجسه ، ولا توالى معلوماتنا قليلة عن الفة التخاطب بين هده الحشرات الاجتماعية ولكن الموروف ان لفة التخاطب بين مثل هذه الحشرات تعتبر غربرية اى تولد بهاولا تتعلمها .

...

لغة الطيور

يعتبر صوت الطيور من اوضح اللفاتاتاتي لاحظها الانسان منذ اجيال مديدة > ولطالما قلد الانسان صوت الطيور > كما أن يعض الطيورتقلد صوت الانسان والفائلة كالبيغاء ، وأذن الانسان لا لتقط أصوات جميع الطيور كاملة > أن ابعض أجزاء هذه الاصوات تمع في منطقــة الفوق صوتيات التي لا تدركها كذاتنا نحن البشر > وللطيور كان شمديدة الحساســة تدرك كل ما نسمعه من أصوات > بل قد تفوق اذن الانسان في حساسيتها .

ويمكننا تقسيم اصوات الطيـور الى للائةانواع: ضجة ونداء وفناء . والضجة قد يحدثها الطائر من طريق الهناس المستوية ، كو قرفة الإخيمات الدبل أو الطرق على احمد الطائر من طريق الهناس المستوية ، كو قرفة الإخيمات المستوية (Wood Organs الكائمة عند تفرع القصبة الهوائية ، وهذا الجهـاز في حالةالطيـور ذات الفنـاء مزود بثمانية ازواج من المضلات .

ونداءات الطيور قد تدل على عديد من انواع التفاهم ، فمنها ما تكون وظيفته جذب الجنسى الآخر ، أو ابداء حالة معينة من حالات الزاج ، أو نداءات الاستجداء ، أو صرخات الإندار بالخطر . أو صرخات التهديد . . . الغ . .

ونوع هذه الاصوات يختلف من نوع الى آخر من انواع الطبور ، وكما ان الطائر قادر على اصدارها غان الافراد الاخرى من نفس النبوع قادرة على فهم مداولاتها والاستجابة اليها . واحداث هذه الاصوات وادراكها كلاهما جزء من قرائز الطبور لا تحتاج الى تعلمها ، بل هي صسفة ررائية . فاذا عرلنا احد الطبور منذ فقس الميضة حتى سن البلوغ فاننا نجده قادراهلى فهم واحداث جميع انواع الاصوات التي يحدثها اى فرد مس نوعه وبنفس المعنى .

والهرمونات تلعب دورا هاما في تنفيم صوتالطيور به ويوفع الذكر عقيرته منشدا اغنية خاصة وهي ما يطلق عليها اسم افنية الحدود . ويقصدبهاه الاغنية أن يدرك غيره من اللاكور حسدود منطقته فلا يتعدون عليه ، وتكون الاغنية أشجى فقعا عندما يكون بالقرب من الطائر الفرد احسله اللدكور من نفس النوع ، ومن النادر أن تسبب مثل هذه الاغنية مراكا بين اللدكور التنافسة ، ولكنها تعتبر اجراءا وقاليا يعتم اللدكور الاخرى من أقتحام المنطقة ، وفي نفس الوقت بجلب هله الاغنية الاناث الراغبات في التراوح ، الا تعتبر اليضا بنائبة نداء معلى من وجود ذكر في حاجة ألى تثير يتراوج معها ، وإذا توقف الذكر عين انساد أهنيته الشجيع الانتي على الطيران نحوه ، كما الاغنية المائل نفي قدر مودد الانثى ادراجها ان الاغنية المائل نفي فكرة عن نوع فاسي أن الاغنية معلى الاثنى فكرة عن نوع فاسي نوع فاسية

التفاهم عن طريق الرائحة لتحديد المنطقة

مندما نرى طائرا محلقا في الجو بدادر الى إذهاننا عادة أن مثل هذا الطائر بتمتع بحسوية بلا حدود نحسده عليها نحن الشر ، ولكن اذائعمقنا في دراسة الطيور ادركنا خطا هذا الإعتقاد، اذ يضح لنا عادة أن مثل هذا العجوان الحرائطليق مرتبط بعنطقة معينة لا يتعداها حيث يعيش مع أفراد النوع الذي ينتمى اله ، ولا ينطبق هذا على الطيور وحدها ، اذ أن عديدا غيرها من الحيوانات يعيشون في مناطق معينة لا يتعدونها ولو اقتحم تلك المنطقة حيدوان غريب فسرعان ما تعاجمه الصيوانات التي بالمنطقة .

وتقوم العيوانات بتحديد المنطقة التى تعيش فيها بوسائل مختلفة القرض منها اخسطاد أي حيوان غريب بان هذه المنطقة محرم طلبه اقتحامها ، وانه سوف بهاجم بقسوة الذا فكر في اقتحام حدودها ، ومعظم العيوانات يقيم حاجزا بدل هل عدود منطقها ، والملامات التى تؤدى هذه المهمة قد تدركها العيوانات الاخرى من طريق الرائحة ، اى يتقل البها هذا الاخطار من طريق الانف ، ونجد ذلك في بعض التدييات الزود قيادة خاصة بالقرب من قاعدة الليل ، وتصب بعض محتويات هذه الفدد ذلت الرائحة النفاذق اماكن معينة عند حدود المستعمرة قوق بعسض الاحجار او حدوم الاحجار أو قوق الارش ،

وقد توجد هذه الفدة في بعض الحيسواناتخسلف القسرون ، وقسد يستعيض بعض انواع الحيوانات بالبول بدلا من افراز الفدد . وهذهالروائح سواء عن طريق الفدد الخاصة او البول تعتبر نوما من التفاهم تدركه جميع الحيواناتالكائنة خارج حدود المنطقة ، وتفهم ما ترمى اليه

عالم الفكر _ المجلد السابع _ المدد الثاني

وكانها تقرا لافتة مكتوب عليها : « ممنوع عــلى|الفرباء اجتيال هذه الحدود فهذه حدودنا ولا نسمح لاى فرداخر من افراد النوع باجتيازها ».

وقد يستمعلها افراد المستعمرة للرجبوعالى نفس المكان اللدى تحركوا منه حيث فراهــم مالدين فى طوابير طويلة فوق هذه العلامات التىءن طريق الرائحة المنبعثة منها تدرك الطريقاللدى سبق ان سلكته عند تحركها ، كما تفعل بعسضالفثران وبعض انواع النمل حيث ترى من بعيــد كخطوط سوداء وكانها قطار يسلك طريقا محددالا يحيد عنه ،

وقد تبدو طريقة تحديد الطريق غريةبالنسبة لنا كبا هو الحال في وحيد القرن عميث يتم من طريق البول الذي بسبه في الناء سسے مستخصاء ذيله كوسيلة لرش هلا البول فـوق الاشجار والشجيات المجيلة بمنطقة نضوذه ، وبهذا يحدد هذه المنطقة ، ويعش الثديبات تصب بولها على يديها تم تصبحه في اقدامها حيث سمارعلها استخدامه كعلامات في الناء سيرها ويكسون مرشدا لها عند عودها حيث تسلك نفس الطريق وذلك عن طريق الشم .

وبعض الثدييات آكلة العشرات تستخدم لعابها لهذا الفرض حيث تبصق في الناء سيرها ، وتستخدم هذا البصاق كملامة للطريق بواسطة الرائحة التي تنبعث منه .

وذكور بعض الثديبات تميز انائها بعسببعض قطرات من البول على جسدها ، وبهذه الوسيلة تمنم أي قرد آخر من نفس النوع من الاقتراب منها .

لفة الاستمراض عند الحيوان

الاستعراض عند العيوان يقابل الوهيسووالشيلاء والتفاخر ولفتالانظار عندنا نحن البشر، ويرمى الحيوان من وراء الاستعراض اليفوضين:أما لكي يشير الاليف اثارة جنسية للجنس الآخر ، واما لكي بخيف غريمه ويلقي الرهب في قلب عدوه.

وعندما يبتدى، فصل التزاوج يضع ذكر كل طيريده على منطقة تكون بشابة «مقاطعته الخاصة» كما ذكرنا » فلا يسمح للذكور الاخرى الني من نفس نوعه بأن تدخل مقاطعته ، وهو يدافع من حدود مقاطعته بقوة وشراسة ، وتختلف سلم تعمله القاطعات من نوع الآخر من انواع الطيمور ، فالقاطعة التي يستولى عليها الطائر المصروف (بالهزاك» أو ابو العناه (Robin بلغ نحو فعان المائزين يبنما مقاطعة النسر قد تصل مساحتها الى عدة أسيال مربعة .

واذا اقتحم طير دخيل احدى القاطعات ،قام صاحبها من الطيور بطرده بواسطة الفنساء وكذلك بما يظهره من استعراض، فاذا دخل دخيل،مقاطعة أبي المجناء (الهواز) مثلا فان أبا المحناء يقوم باستعراض صدره الاحمر متخسلة وضعاييدو فيه وكانه على وشسك الهجوم ، وعندئسة لفسة الميوان

ينسحب الطائر الدخيل دون ثنال ، فهي تعتبر معركة سيكرلوجية ، وعندما تاتي اثنى (الهزاز) (التي تنسبه الدكر تمام الشبه) الى مقاطعة ذكراءوب فانه يغنى وبيدا استعراضه لكي يطردها من مقاطعته ظامًا انها ذكر مثله ، فاذا لم تنسحب ادراداتها انشى ، وعندلذ قد يقبلها زوجة له ،

وبيدو أن الفرض الرئيسي من نظام القاطعات، الطيور هو تدكين الذكر والانتي من التعشيش دون أن يعترض طريقهما أو بعطابهما ذكر من اللكور النائسة الفيروة . كما أن نظام تقسيسم المفاد الي مقاطعات ، واستيساده كل ذكر علمي مقاطعة يشفلها اللكر مع انناه من شاته ألا يسمح الا لمدد معدود من الازواج بالتكاثر ، ويترتب على ذلك تعديد عدد المساكن حتى لا يكون ثمسة فاقة أو هوز .

وبعد أن يحصل ذكر الطنيور على مروسه يبدأ في الاستعراض مرة اخرى تقربا البها ، فغي كثير من الطيور يلف الذكر حول الانفى ، وقديقف الذكر طويلا في وضع خاص في صبر واناة امام الانفى التي يبدو انها لا تبالي به ، وكنها تلمى في النهاية وتنزارج مع اللذكر ، وعندما يقوم الطائر المسمى « بالعصفور الظالم» بالاستعراض فانه بسط ذيله ويهو جناحيه ويظهر صدره الوردي وتاجه الازرق والخط الابيض الذي في جناحه ، أما الشحورد فانه يقيع ويجلس القرفصاء ثم يجري في نصف دائرة واجتحته نصف مبسوطة وذيله الى اسفل ، وكثير من الطيور تتناءب اثناء استعراضها كي تظهر ما بداخسل الله من الوان ذات دوئق وبهاء!

ولا يقتصر الاستمراض على الطيور نقسة يصدف الاستعسراض في العشرات والعناكب .

فلباية المفاكهة Drosophia ير فرف ذكر هارفرفة خاصة كي يثير الانشى - وقسوم بعض الفرائدات باستمراض يغازل فيسه الذكر الانفيريغريها ، ووشتمل هذا الاستمراض هلى دقس ورش رائحة ، نقد يطير الذكر عاليا نحو فراشة يتصادف مروجها في ذلك الوقت ، فاذا الشح انها النمي نفس نهم فقد تعيط الى الارض وتسميحه بأن يهيط الى جوارها ، وعندلل بحري مرتسم حولها ثم يقف أمامها ، وبسرهة ببسط اجتحدة قليلاً ثم يطويها ، وهذه الحركة تنشر رائحة تشميها الانفى وعندلذ تسميح له يتقبضها .

وفى المناكب التي تقوم ببناء النسيع يخاطب الذكر انناه باشارات على هيئة ذبادبات واضحة من شميراته ، وبعض ذكرو المناكب تقسوم باستعراض امام الانني اذ تلوح باطرافها وترقص . وهذا الاستعراض ضروري ولا هني عنه لعياة الذكر ، والا فقد لانستطيع الانني المفترسة أن تعيز الذكر على أنه قرينها فتهجم هليه وتغترسه .

وهناك استعراضات عديدة الفرض متصااغراء الانثى ، اذ أن الاستعراض يثير غريزتها الجنسية ، ولكن في بعض الاحيان تقرم الانثى الاستعراض لاغراء الذكر ، حيث لا يقوم الذكر في الجنسية ، ولكن في بعض الاحيان تقرم الانثى فانهاهى التي تتوسل الى الذكر . فانتى الطائر الهزاذ لتجلس التر نصاء امام الذكر ولا تبدي حراكا ، وكذلك تتوسل انثى المصغور الدورى ألى الذكر فتنقدم اليه بجناح مشخفض وهي تصرح !

\$A\$

عالم الفكر ما المجلد السابع ما لعدد الثالي

الراجــع :

H. Monro Fox: The Personality of Animals.	(1)
Dietrich Burkhardt and others: Signals in the Animal World.	(1)
Ferdinand C. Lane: All About the Insect World.	(1)
Dethier and Stellar: Animal Behaviour.	(1)
سف مز الدين ميسي : « رحلة في دنياالعشرات » .	(ە)دكتورىو





كناب القانون لابن سينا

دكتورسلمان قطاية *

يقول فاموس لاروس في تفسير كلمة القانون LE CANON الله كلمة يونانية تعني القاعدة او الرسوم ، او القاعدة التعلقة بإيمان او بتنظيم ديني ، وتعنى ايضها مجموعة الكتب المتبسوة وكانها مستوحاة من الاله ،

ويسمى ابن سيئا كتابه على بدايته البالقائون في حد الطب) ، وهذا الاسم لوحده بدلنا على الطبوح البعيد الذي كان يريده ابن سينا

لتدايه ، وذلك بان يكون القاعدة الفاصلة للطب عن بقية العلوم ، وان يكون كتابه ائسبه بقرآن الإطباء ، يعودن اليه كلما استمصت عليهــم مشكلة ليجلوا فيه الحد والمفصل في النقاض ، وليظل خالدا إبدا .

ولقد استطاع ابن مسينا ان يحقق ذلك ، اذ ظل الكتاب قرآن الاطباء وطلاب الطب فتسرة تجاوز الخمسة قرون، وفي اكبر المراكزالملمية في العالم ، وكانت آخر كلية طب تدرسه هي

مالم الفكر - الجك السابع - المقد الثاثي

كلية مدينة لوقان البلجيكية في منتصف القرن النامن عشر .

وقال السم وليام اوسلر الطبيب الانكليزى الشمير:

 « كان الانجيل الطبي لأطبول فترة مين الزمان »

ولقد حاول بعض من كبار اطباء اوروب ا الثورة عليه قرء وحسداً ، الا نام السويسرى بلواسيليز 18(7) ا 18(7) ا 18(7) ا والذى كان استاذا في جامعة بال ، فاصرق التتاب امام طلابه رمزا المتورة على القديم . فما كان من مجلس الجامعة الا إن طرده منها . وظل الكتاب قمرا منيزا في سماء العالم ، ولم فضيفه سوى الاكتشافات العلمية الباهرة التي تعاقبت منذ مالتي عام حتى الآن .

مرنت أوروبا الكتاب خلال القرن الثاني مشر ، عندما ذهب جياد دو كريمون أو كريموني Gérard de Crémone ألى طليطة فامضى نيها خمسين عاما تعلم خلالها اللفة المربية وترجم كنوزها إلى اللاتينية ومن بينها القانين .

وانتشر الكتاب واشتهر فى أوروبا ، ولـــم يكتف العلماء بدرسه وتدريسه ، بل قامـــوا يشرحه والتعليق عليه ، ومنهم :

فى القرن الثالث عشر : تادية دو فلوراتس Thadée de Florence وفى القرن الرابع عشر : جانتيلي دو فولينيو Centile de Foligue

وجیئودیل کاربو Glao del Garbo وجوهانیس ماتیوس کراندی

Johannes Matthens Grandi

وجيو فائي اركولاني Giovanni Arcolani

لم قام الفرنسي جاك ديبارس Jaques Depars

بكتابة تعليق على الكتاب في مام ١٩٣٢)
وامضى في ذلك احدى وعشرين سنةس حياته،
فشرح الكتاب الأول والثالث وإلفن الإول من
الكتاب الأولي الجموعة تشكل خمسة عشر
مجلدا ، اهداها الى كلية الطب في بارسريهد
وناته ، ولا يزال بعض من عده المجلدات
محفوظ فيها ، وكان هذا العالم شاعرا أيضا
فوضع في فياية مقدمة الكتاب قصيدة نترجم
نيا المتطافات الثالية :

انا قد هجرت المجتمع وآثرت العولة والدراسة وبعد وقت طويل اكتسبت الحرية الني ساهدتني كثيرا على هذا الالتزام. لقد اخلت عن القدماء

ومدحت العرب واليونان اطباء اعترف بهم الجميع

بعد ان كانوا فى عداد المنسبين تقريبا . وبالصنعة جمعت ما يقي من مؤلفات ابن سينا

الكتاب الاول بكامله

والثالث ايضا ، والجزء الاول من الرابع

. . .

يارب ، انت ما من خلقت الطب أحمل الناس على احترام الاطباء وليمالج هؤلاء بدورهم مرضاهم

بكل شفقة واخلاق دمثة رحيمة تلك هي طريق الجنة طريق المجد الخالد الوهرة ولتنقش هذا في ذاكرتنا أبدا كي نحصل على الفرح الإبدى

وقد علق الكثيرون من اطباء المرب على التانون ، وخير هذه التعاليق كان لإن التغييس في كتابه المسمى « الموجر » . وناقش الكتاب إن قوفي كتابه «التيسير في المداواة والتدبير» كما ترجم بعضا من اقسامه الى المبرية موسى كما ترجم بعضا من اقسامه الى المبرية موسى مهمون .

وطبع الكتاب أول مرة باللاتينية في مطبعة مجهولة في ميلاتو أو في بادوقا عام ١٤٧٧ ثم أمقب ذلك أربع عشر قطبعة أظبها في إبطاليا، ما عدا واحدة طبعت في مدينة ليون في فرنسا عام ١٤٨٨.

من هذه الطيمات الإيطالية نذكر طبعة نيكولا موفر Maufer عام 1531 في البندنية ، وطبعة او تطاف سكوت Soot عام 151 في البندنية ايضا ، وكان سكوت طباعا وناشرا شهيرا أسمت سلالته في هذا العمل في البندنية حتى أوائل القرن السابع عشر .

وطبعت نسخة بالعبرية في نابولي بايطاليسا مام ١٤٩١ .

وطبع بالعربية لاول مرة في روما عام 1997 على الطبعة العجرية في مطبعة سيدسس ، وقد نفضل الرميسل الصديـق الدكتور طبه اسحق الكيالي (١) فاعارني نسخة ملكه اخلاها عن المرحور المدكتور عبد الرحمن كيالي وهـي في حالة جيدة .

وتلتها طبعة القاهرة (بولاق مدام ١٢١٤ هجرية) علم طبعة يروت (دار صادر على الاونست نقلا عن طبعة القاهرة . ١٩١٩) وفي آخر صفيحة من طبعة القاهرة جاء فيه ما معناه أنه بدء بطبع الكتاب نقلا على نسخة جلب بها من البلاد الاحتيية > ولكن وجد أن تراكبها مختلقة > وحباراتها ضير صحيحة قتر قف الطبع ، عندال جريء بنسخة جيدة مخطوطة من عند حسن باشا راسم ، فطبع الكتاب عنها ،

ويقع الكتاب الذي بين ايدينا في 1961 صفحة من القطع الكبير طبع حسب الطوقة القديمة بدون فواصل أو نقط، ويدون عناوين أو رسوم ، والخط صغير الحجم ، معنى هلا انه لو طبع مرة اخرى كما قطيع اليوم الكتب الطبعةالحديثة بعناوين كبيرة وصفية ، وورسوم وصور فوترغرافية ، التضاعف عاد صفحاته خاوز الثلاثة الآف ،

وندرك مدى مبترية ابن صينا حين مقارته بالا إنات المائلة الحديثية ككتاب الإ**سراضي الباطنة الفرنسي السادر عن دار فلاماريون في** باريس والذي يقع في اكثر من الغي صفحة ؟ لوجدنا ان مائين وخمسين عالما اشتركوا في اللغة .

ويريد مجينا واهجابنا عندما نعلم أن حياة إن سينا كانت سلسلة من القلاقل والمشكلات والرحلات ٤ واحيانا التشرد والسجن .

وليس الكتاب النتاج الوحيد لابن سينا بلهو واحد من مائنين وستة وسبمين مؤلفا منها :

> اربمة وعشرون كتابا في الفلسفة العامة ستة وعشرون في الفيزباء

^(1) استاذ تاريخ واداب الطب في كلية الطب بحلب .

مالم الفكر _ الجلد السايع _ العقد الثاثي

واحد وثلاثون في اللاهوت منها كتابه العظيم : الشفاء

ثلاثة وعشرون في ما تسميه اليوم : علم النفس خمسة عشر في الرياضيات

اثنان وعشرون في المنطق

خمسة في تفسير القرآن

اربع عشرة مجموعة مراسلات ... الخ

واشهر كتبه هي الكتب الطبية وعددها : ثلاثة واربعون كتابا ترجعت الى اللاتينية والى ثلثات أخرى ، أهمها العاتون كم «اللاوجوزة في الطفي » وهي قسيدة تقع في حوالي الف لاتلامائة واربعة عشر بيتا وضع فيها مختصرا لكتابه و القانون » وبيداما بغوله :

الطبب حفظ صبحة ، بسره مرض

مسن مسبب فی بسان منساز عسرش

وفى هذا البيت تمريف للطب ، فهو مؤلف من وجهين : الوقاية والمعالجة .

وكانت آخر طبعة الأرجوزة في الخمسينيات وفي باريس بشلاك لفات : اللاتينيـــة ، والفرنسية ، والمربية ،

هذا الى جانب كتب طبية اخرى : ككتابه من القولنج ، والاسهال ، وعلم حفظ الصحة وكتاب النبض (باللغة الفارسية) .

وتجدر الانسبارة الى : كتساب « الادوية القلبية » الدى لم يطبع بعد ، وتوجد منه عدة نسخ معفوظة فى المتحف البريطاني فى لندن .

وكان أبن سينا عندما بلغ الثامنة هشرة من عمره قسد ذاع صيته واشتهر ، حتى كان يحضر خصيصا لسماع دروسه الطبية عند من الطاء في البلاد ، فاستدماه عندلد نوح بن متصور سلطان هدادان الماتبته ، فقمل و نجح، متصور سلطان هدادان الماتبته ، فقمل و نجح،

نفتع له الامير عندالله أبواب مكتبته الزاخسرة بالكتب النفيسسة ، فسب منها أبن سبينا ما استطاع , وحدث أن احترفت هذه الكتبة فيما بعد ، فاتهم أبن سينا بذلك بغية القضاء على مصادر علمه ومتع الآخرين عنها ، فضاف من اعداله والتجا الى أبي محمد الشيراتي في جرجان حيث استطاع أن يعيش بهدوء نسبى جرجان حيث استطاع أن يعيش بهدوء نسبى فالف بفسمة كتب في الغلك والمنطق وكتاب والقانون الذي قدمه إلى امير همدان فاصبح وزيرا له .

اما كيف استطاع ابن سينا تأليف هلا المدد الضخم مس الكتب خلال عهر قصير (٨ سنة) فيسرحه هو الا كان يقول ما معناه: في الليل وعلى ضوء الشمعة كنت اقرا واكتب كونيا من النعام يداهمني واشعر بقواى لعقور ؛ الناول كأسا من الشراب مع البهارات لائمكن من الصعود واعود الى القراءة ، وحتى الناء نعامي كمان رامي مليء باللراسات ؛ واحيانا وحين يقظني ؛ كنت ارى الشكلات النامضة واضحة جابة ،

وكثيرا ما كان يداهمه النوم وهو يفكر فى مشكلة فيرى حلها فى المنام ، وقيل انه كان باستطاعته تاليف كتاب فى ليلة واحدة .

عاش أبو على الحسمين بن سبينا خبالل الترن المدادى عشر ، ولك في شهر صغر عام تلاثمالة وسبعين هجربة اى في شهر ايلول عام تسممالة وتمانين م في مدينة انشنة قرب بخارى وتوفى عام الله وسبعة وللالين م .

وهو احد العباقرة الدين قلما تجود بهسم الطبيعة على البشر . لقد كان بعق جبارا سن جبابرة الفكر بشتى وجوهه من العلوم والطب والفلسفة والمرسيقى واللاهوت . .

وقد لانجد فى تاريخ العضارات مثيلا له ، اللهم الا ليوناردو دافنشى احد اصلام عصر النهضة الاوروبية فى ايطاليا . كتاب القانون لابن سيئنا

وكان ممتنا بنفسه فخورا بها ، متعاظما ، طموحا متماليا ، الشيء الذي جلب عليه غضب المسؤولين ونقمة الحساد فكانت حياته سلسلة من الاضطرابات والاحداث والمؤامرات .

وقد بلغ الامر أن بعضا من تلامدته حرضوه على أدعاء النبوة فرفض .

ومن القابه التي اطلقت عليه : امير العلماء) والشيخ الرئيس) وامير الاطباء) والمعلم الثاني بعد ارسططاليس ،

ومن دلائل نبوغه انه حفظ القرآن وهو في المائرة من هموه . واصبح ملما من الاعلام الطبية في السابعة مشرة > واقتي طلما من الاعلام في الثامنة عشرة من صعره . فوضمها في كتاب اسماه « المجموعة » وبناء على دعوة من الي يكر الديني شرح الكتاب في مؤلف يضم عشرين مجلساً > وكتب القانون قبل أن يصل الى التلالين من عموه .

وعندما شعر بنفسه مریفه ا شخص لنفسه قولنجا معویا قاتلا فاعتمیق عبیده ، ووزع املاکه ، وجلس یقرأ القرآن حتی جاءته المنیة .

قلا عجب اذن ان ترى عسددا مسن الامم يتنازعونه .

فالاتراك يدعون انه منهم لأن بخارى واقعة فى تركستان .

واففانستان تدعي انه من بلادها لانه عاش في آسيا الوسطى في ذلبك الزمان وهي اليوم بلادها .

والاتحاد السوفييتي يعتبره مواطنا ، لأن بخارى واقمة في اوزياكستان ، وايران تطالب به لانه كان يعرف الفارسية وكتب بعضا من الكتب بها .

والمرب طبعا يعتبرونه عربيا لأنه عاش في ظل العضارة المربية في ارجها ، وفي مواصعها ، واخلد عن حكمائها وعلمائها ، وساهم في دعم لغتها وحفسارتها ، فاصبح جزءا لا يتجزا منها .

هذا بالاضافة الى ان الفكر الدري الاسلامي لم يعترف بالقوميات كما بريدها الماصرون ، وخاصة كما فهمها الاوروبيون ، اى برجهها المرقى ، والفهم الشوڤيتي ، بل اتكر العرقية واصر على الوجه الروحي في العلاقات بين الغرد الأحة .

. . .

كتاب القانون : هو موسوعة طبية جامعة لكل العلوم الطبيعية العروفة في ذلك الزمسن وصنفت ويوبت بشكل علمي رصين مدهش . فيقول المؤلف في اول صـــفحة منه « فقــد التمس منى بعض خلص اخوانى ومن يلزمني اسعافه ، يما يسمع به وسعى ، أن اصنف في الطبكتابا مشتملا علىقوانينه الكلية والجزئية اشتمالا يجمع الى الشرح والاختصار ، والى ايفاء الأكثر حقه من البيان الإيجاز ، فاسعفته بذلك ، ورابت أن أتكلم أولا في الأمور المأمة الكلية في كلا قسمي الطب ، اعنى القسم النظري والقسم العلمي ، ثم بعد ذلك أن اتكلم في كليات أحكام قــوى الادوية المفردة ، ثم في جزئياتها ، ثم يمد ذلك في الامراض الواقعة بمضو عضو ، فابتدىء أولا بتشريحذلك المضو ومنفعته . . . ثم أذا فرغت من تشريح ذلك العضو ابتدات في اكثر الواضع بالدلالة على كيفية حفظ صحته ، ثم دللت بالقول المطلق على كليات أمر أضه وأسبابها وطرق الاستدلالات عليها ، وطرق ممالجتها بالتول الكلي أيضا ، فاذا فرغت من هذه الامور الكلية اقبلت على الامراض الجزئية . . ٧ .

والملحظ انه يؤكد السه الف كتابه متوخيا الايجاز علما أن الكتاب يحتوى على ما يقارب

مالم الفكر - الجلد السايع - العدد الثالى

الميون كلمة ... فماذا لو كان هدفه الاطالة والاستطراد ا

وتلاحظ ایضا ان ترتیب دراسته للامراض جید ، فهو یقسم الطب الی قسم نظری واخر عملی ، ویبدا بدرس الاهشاء واحدا تل الآخر ابتداء من التشریع ثم منفعة العضو ای الفیزیولوجیة ثم بالو قایة ثم الامراض واخیرا

والمدهش شرحه لمعنى قــوله بأن للطــب وجهين احدهما نظرى والاخــر عملي فيقول

« فاذا قبل ان من الطب ما هو نظرى ومنه ما هو عملي 4 قلا يجب أن يظن أن مرادهم قيه هو أن أحد قسمي الطب هو تعلم العلم والقسم الآخر هو المباشرة للممل كما يدهب اليه وهم كثير من الباحثين . . . بل يحق عليك ان تعلم ان الواد من ذلك شيء آخر وهمو انه ليس وأحد من قسمي الطب الاعلما وأحدا ، ولكن احدهما علم أصول الطب والآخس علم كيفية مباشرته » ألا أن هذه الفكرة الرائمة ذهبت بكل أسف مع الايام حيث اصبح في القرون التالية عبارة عنمحاضراتني الفلسفة واللاهوت والتمنطق ، واستمر الأمر حتى القرن السابع عشر فجاء فلاسفة امثال فرانسيس بيكون ، واطباء امثال سايعنهام فاعادوا الى الاذهان الفكرة الصحيحة التي نادي بها قبلا ابن مسيئا من أن الطب علم ملاحظة وتجربة ، فهو نظرى، اى ما يلاحظه النظر ويراقبه ، ثم تجربة ، أي ما تقوم به اليد يحركها الفكر للتأكد والتثبت مما وصل اليه العالم من طريق الرؤية والتفكير .

والكتاب يبدأ بتعريف للطب فيقول « انه علم يتعرف منه أحوال بفن الانسان من جهة ما يصح ويزول عن الصحة ، ليحفظ الصحة حاصلة ويستردها زائلة » .

وهو المفهوم الذي سبق واشرنا اليه في شرح مطلع الأرجوزة .

ولا بد من الاشارة الى فكرة يحلو للكثير من المستشرقين والعلماء الأوروبيين ترديدها من ان الصرب لم يفعلوا مسوى ان نقلوا الي الأوروبيين الفكر اليوناني الروماني ، وذلك من النظرية الشميء الذي تؤكده البحوث مما اكتشــفه المــرب ، فكثيرا ما نجد في كتاب القانون مناقشية لن سيبقه من العلماء اما بالاشارة اليهم دون تسميتهم واما بتسميتهم فيقول مثلا « اما الحكيم الفاضل جالينوس فقد قال ... ونحن نقول » معنى هذا انه استطاع من خلال تجربته الخاصة الوصيل الى نتاتَج تخالف من سبقوه ؛ وانه اضاف من عنده الكثير من المعلومات ، وكان أول من قال بقابلية الأعضاء المسلبة في الجسم كالعظام للالتهاب والتضخم والاورام مخالفا بذلك التعاليم اليونانية .

والكتاب مقسم الى خمسة كتب او فنون .

الفن الاول: يشمل خمسة فصول الفصل الاول: في التماريـف والمنـاصر والامزجة والارواح ،

الفصل الثاني : في التشريح ويشمل المظام والمضلات والامصاب والشرايين والاوردة .

الفصمل الثالث: يبحث في الامسراض واهراضها ،

 الفصل الرابع: في حفظ الصحة والوقاية من الامراض .

الفصل الخامس: في العلاج عموما .

الفن الثاني: يبحث ف الأدوية المفردة مرتبة حسب الحروف الهجائية .

الغن الثالث : يبحث في امراض الجسم من الرأس حتى القدمين بما فيه تشريح الاعضاء :

كتاب المقانون لابن سيئا

الرأس ــ المعاغ ــ العيون ــ الآذان ــ الآذف -ـ الغم والسان ــ الدغنان والاستان والفئة -ـ الحظوم_النديان والصدي- الرئتان_الريام والمدة ــ الكيد والمرادة ــ الطحال ــ الامماء ــ الاعضاء التناسلية عند الرجال وعند النساء .

الفن الرابع: يحتوى على سبعة فصول .

الاول: الحميات

الثاني : الاندار والبحران

الثالث : الاورام والقروح

الرابع : الجراحة والعمل باليد

الخامس: الكسور والخلوع

السادس: السيوم

السابع : امراض الجلد والادهان

الغن الخامس : يبحث في الادويسة المركبة والعلاجات .

الكتاب الاول: هو كتاب كليات الفاقدون: الدراحة ، ووسسائل الدراسة ق العلب ، وتعريف الامزجة والاخلاط الدراحة والاخلاط الدراحة والاخلاط الدراحة والاخلاط المتاتات ، والاركان وبامتزاجها تنج الانواع المختلفة من الكتاب ، والاركان هي : الثار والوراه والماء والارض ، وهي تتناسب مع اربع قدوى هي الحرارة للنار ، والبرودة للهواء ، والرطوبة للماء ، واليوسسة للارض ، وحسب امتزاج للماء ، واليوسسة للارض ، وحسب امتزاج علمه المتراج المتدل وهو الإنسان هذه القوي يكون مواج الانسان هده الهواء ، عامان المراجع عامن ، واللبيمي ، ومنياختلف حصارهنهمراج خاص، ولقد منية ابن صبنا ستة عثر مراجا ،

ثم يعرف الاخسلاط فيميز منها اربعسة اجناس: السدم ، والبلغم ، والعسسفراء ، والسوداء .

وبعد ذلك ينتقل الى الشريح وهو مؤلف من تلاكين فصلا فيدرس المظام كلها ، ثم المشام كلها ، ثم المشام كلها ، ثم المشام المسام الزواج ثم يدرس المشوى الشمسانية المدركة مدرجا فيها الحواس الخمسسة والذاكرة .

اى أن هذا القسم من الكتاب الاول محصص لما نسسميه حالسسا : بعلسم التشريح وعلسم الفيزيولوجيا .

ثم يدخل في فصل بامكاننا ان نسميه مدخل علم الاسـراضي ، فيلكر السرض والمعرض ويستطرد في احوال البدن في الصحة والمرض ، والاسراض الفـردة والمركبة ، ، ثم اوقسات الامراض ، وتسميتها واسبابها ،

ثم يكرس فصلا لعلم الصحة ؛ ولقد ظلت تعليمات هذا الفصل صارية في العالم ثلا فترة لا تقل ع ستة قرون ؛ ولا زالت بعض تعليماته متبعة في بلادنا تحت اسسم العلب المسربي او النشيني ،

يتمثث أبن سينا فيه عن الهواء والنصول والرياح والمسائن ؛ والحركة والسكون والنوم واليقظة ؛ والصالات النفسانية ؛ والطسافيا والاشربة ؛ والياه وحالاتها واتوامهاواوسافها في يتحدث عن موجبات الاستحمام والتعرف للشمس والاندفان في الرمل ؛ والاستنقاع في الادهان ورش الماء على الوجه ؛ ويتمرض بعد ذلك الى الياه المدنية ؛ فيلدتر اتوامها وبعيز : لاتربيتة ؛ والتحاسسية ؛ والحديدية ؛ والمالحة ؛ وفالسلة كل منها واشرارها والمالحة ؛ وفالسلة كل منها واشرارها واستطياتها بدقة العالم الغير المجرب .

ثم ينتقل الى الآلام والاوجاع فيصنفها الى خمسة عشر صنفا مع وصف دقيق منها مثلا: الناخس ، الفساغط ، الكسر ، الرخسو ؛

مائم الفكر _ المجلد السابع - العلد الثائي

الثاقب ، الخسمار ، الضربائي ، الثقيل ، الاعيالي ، اللاع ، ، الغ . .

وينتقل الى الاغراض والمسلامات ويكرس للنبض تسمة عشر فصلا فيصف : الطويل ؛ والقسمي ، والمنعثل ، والعريض ، والشهسة والمنتفض والمشرف ، والمتدارك ، والمتكانف ، والمنتفض والمتدارك ، والمتكانف ؛ المتنام ، والمتراخي والمتخلف والمنتظم وغير المتنام ،

ويفرس تأثير السن على النبض، والجنس، والفصول ، والبلدان ، والعلمام ، والنسوم واليقظة ، والرياضة والاستحمام ، والحبل ، والارجاع ، والاورام ، والموارض النفسية .

وبالطبع فان هــلنا التدقيق ناجم عن قلة وسائل التشخيص المخبرية ، للما كان الاطباء القدامي يولون حواسهم الخمسة والعوارض المكن قحصها بهذه الحواس اهمية كبرى .

ومن اجمل الامثلة على ذلك الفصل المكرس لفحص البول فيظهر براعة لا تجارى في تمييز طبقات ترسبه ، والواله .

ومن فصول علم المسحة وصفه لا تدبير المورد كما بلد حتى ينفض ع فيلكر أنه يجب غسل جسم الوليد بالله ويلكم > ووضع قطرات متى تقطت ، ويشهد على ضرورة لا دخنخة دير الوليد بالفتصر ، . . باصابح مقلمة الإظافر . . . باصابح مقلمة الإظافر . . . باصابح مقلمة الإظافر ولاله عن مسعدد المستقيم وهي علة ولادة » .

وكلها قواهد لا تزال متبمة حتى الآن .

ثم يصف كيفية الرضاعة واوصاف المرضعة حين اختيارها فيما الأعجوت الام عن ارضاع وليدها ، كي تكون سليمة البدن صحيحة الأخلاق ، ويذكر بدقة متناهية اوسساف حليما ، ولدكر بدقة متناهية اوسساف

ويصفها في الارجوزة فيقول :

واختر له المرضح من فتساة فسي سسنها من متوسسطات لحيمسه ليس بها دهال مزاجها يقرب من معتال جسيمه عظيمة التابين نقيسة الرأس مسع العينين

ساليمة من كل ضر داخـــل صحيحة الاعضاء والمغاصـــل ذات لبـــان ليس باللطيــــف

قىي رقىق ولىس بالكثيمة ابيض لـون حلسو طعم طيسب لا قتمن متصمسل أن يسمسكب

وغذهـــا بالحلـــو والــــدهين والســمك الرطب مع الســــمين

ثم يتتقل الى الفلداء ؛ وبعدها الى الرياضة فيشرح الواما كثيرة منها ؛ والطريف أنه يلكر رياضة ركوب العجل فيقول « ومنها ركوب المجل فقد يفعل هذه الافعال ؛ لكته المسبد الراة . وقسد يركب العجل والوجعه الى النفف فينفع ذلك من ضمف البصر وظامته نفط شديدا » وهذه رياضة متبعة لدى رعاة البقر في امريكا .

ثم يستمر الشيخ الرئيس في وصف اوقات الريافية ثم الدلك فيكرس له فصلا مطلولا ؟ والاستحمادات وانوامها ؟ بل حتى يدكر ما وسسحى اليسسوم بالدوش الإيرنسسةى Douche Ecossalee في Douche المتحدد المستممل المام البارد بعد استعمال المام الحساد لتقونة البشرة وحصر الحرارة الفريزية فان اريد ذلك فيجب أن يكون المام غير شديد البرودة بل فيجب أن يكون المام غير شديد البرودة بل متغلا عاد وقد ستعمل بعد الرياضة ؟ .

ويستمر حتى يصل الى طرق المالجة المامة: فيلكر التقيؤ والاسمال والفعسد والمجامة والحقنة والاطلية والنطولات والكي.

اما الكتاب الثانى: فهو مخصص اللدوية الفردة فيذكر سبعمالة وسستين دواه مرتبسة حسب الحروف الإبجادية ،

وفي اعتقادى ان مجال الدراسة والبحث والاستقصاء هام جدا في هذا القسم قائدة هي الادوية التي لا تزال مجهولة فيسه ، وص الجدير دراستها وتقييمها من جديد وحسب المغديم الملمية الحداية .

الكتاب الثالث: وهو يتناول علم الأمراض، وفيه يدس المرض لكل مفسو من الهنساء الجميم مستدة" من الرام حتى القدم • وكل من مصلل من مناطقيسة التشريحيسة والنيزيولوجية والسريرية والاندارية .

وهنا لا بد لنا من وقفة مستفيضة قوعا ما » نقرا لأهمية هذا الكتاب » فهن اطرف واهمقها فيه أن ابن سينا التشف واتمن واشتغل فيما نسميه اليوم بالطب النفسائي الجسمائي » أي العراض النفسسية التي تنجم عنها امراض جسمائية عضوية مما بلل على و طابقة الطبيمة للاوها النفسية » حسب تعبير ابن مسسينا فقع م

نيقول في نصل المنسق « هسلا مرض وسواسي شبيه بالماليخوليا ، يكون الإنسان قد حبه به المسلح ميه وساله الله في المستحسان الله في المائية على المستحسان الله في المائية على المسلمية والمسلمية ومدم المناهم الاعتماد المبائلة ، وحركة متصلة للجفن ، ضحالة كانه ينظر الى شيء ويكون نفسه كثير الإنقاع والاسترداد فيكون نفسه كثير الإنقاع والاسترداد فيكون الى المناه ويكون فسه كثير الانقاع والاسترداد فيكون الى الى غو ويكاه على المنال ولا سيما أو الى غو ويكاه على سماع الغال ولا سيما أو الى غو ويكاه على سماع الغال ولا سيما

عند ذكر الهجر والنوى ، وتكون جميع اعضائه ذابلة خلال المين فانها تكون مغ غور مقلتهـــــا كبيرة الجغن سميته لسهره وتزفره المنجر الى رأسه ، ولا يكون لشمائله نظام ويكون نبضه نبضا مختلفا بلا نظام البتة كنبض أصحاب الهموم ، ويتفير نيضب وحاله عند ذكسر المشوق ، خاصة عند لقائه بفتة ، ويمكن من ذلك أن يستدل على المشوق أنه من هو أذا لم يعترف به قان معرفة معشوقه احد مسيل علاجه ، والمحيلة في ذلك ان تذكر أسماء كثيرة تماد مرارا وتكسون اليسد على نبضته ، قاذا اختلفت في ذلك اختلافا عظيما وصار فسسبه المنقطع ثم عاود . وجرب ذلك مرارا وعلمت اسم ألمشوق ثم يذكر كذلك السكك والمساكن والعرف والصحفاعات والنسب والبلدان وتصنيف كل منها الى اسم العشوق ، ويحفظ النبض حتى أذا كان يتغير عند ذكر شيء وأحد مرارا جمعت من ذلك خواص معشسوقه من الاسم والحيلة والحرفة وعسرفته . فانا قسد جربنا هذا واستخرجنا به ما كان في الوقوف عليسه منفعته ، ثم أن لم تجد علاجا ألا تدبير الجمع بينهما على وجه يحله الدين والشريمة قفطت . وقد رأينا من عاودته السلامة والقوة وعاد الى لحمه وكان قد بلغ الدبول وجاول. وقاس الامراض الصمية المزمنة والحميات الطويلة بسبب ضعف القوة لشدة العشسق لل أحس بوصل من معشوقه بعد مطل معاودة في اقصر مدة قضينا به العجب » .

وبلكو الخرود ان الاميرة زييدة من مليئة رى ايران دعته الى معالجة إنبها الشاب وكان الريان دعته الى معالجة إنبها الشاب وكان مصابا بلداء مضال مجر الاطباء كلهم من يختلي بالمرفض جاسا نبضه يحدثه عن اسماء المن والاحياء والمائلات . التح ... حسبما معرفة سبب المداء وهو حب الامير لقتاة كان يكتم مر هواما في نقسه مما ادى به الى ذلك المداء كنها ان نقص المحال الداء كه غذا ان نقص المحال الذاء كه غذا ان نقل الطبيب باسم الفتاة حتى

مالم القكر .. المجلد السابع .. المدد الثالي

نسارع النيض بشدة . فاشسار على الاميرة زبيدة بتزويج الشساب من الفتساة . . وهكذا شفي الامير .

ومن الطريف والفريب ما أنه باترك في
معاليمة المشيق أنه أن لهركن بالاستطاعة لا ورجج
الفاشق من مصيونته منها قوله لا ومما ينغم في
العاشق من مصيونته منها قوله لا ومما ينغم في
كلال أن تحاكي هـ ولاد (أي المرضى) العجائز
خلال أن تحاكي هـ ولاد (أي المرضى) العجائز
المفارة المعاسريق بتنسبيهات قبيحة ويعثن
المفارة وجهه بمحاكبات مبغضة وبدمن على
المخالف فيه من الرجال ألا المختنين فان المختنين
لهم أيضا فيه من الرجال ألا المختنين فان المختنين
لهم أيضا فيه من الرجال ألا المختنين فان المختنين

ويستمر الكتاب في وصف الامراض المختلفة واحدا تلو الآخر > وليس بوسسمي بالطبع ان اتناول ذلك بالتمليق انما افضل أن أركز قولي على الامراض التابعة لاختصاصسي أى الاذن والانف والصنجرة ،

في القانون فصل مكرس لوضوع اللقوة أي شمال المعسب الوجهي ، يسله أين مسينا ليتمول ه عي ملة آلية في الوجه » حدوث اللقوة أن يجد الإنسان وجعا في مظام وجعا في مظام وجعا في مظام وجعا في مظام وجهد وخدراً في جلدته وكثرة في اختلاجاته » كشيرا ما تنذر بسمكتة فنامل من سحيما مكتسيرا ما تنذر بسمكتة فنامل من سحيما مكتسيرا ما تنذر بسمكتة فنامل من سحيم مكتمات الصرع والسكتة » ثم يمير بباشرة بين الشال الاستوخائي والتسنيمي ، وهذا التغريق هام لأن المصب الوجهي هو الوحيد الذي يقسسج شسلله من بين كل الإمصاب المحلة بن المحساب التخيية و الوحيد المخدة .

اما علامات الشلل فيقول فيها « فتتفير هيئته (أى الوجه) الطبيعية وتزول جسودة التقاء الشماعيين والجفتين من شسق ... والعلامات أن تقع النفخة والبزقة من جانب

ولا يستحسن الربع ولا يستمسك الربق من وكان أختى ، وكتمينة و كامينة و الشخيط المالغ وخاصية في التشنيجية منها ، ومعرفة الشق المؤلف المؤلف المد واصلح بالبد سمهل رجوع المضف ، والصواس كلار ، وبحس في الجلد اليفن الإسلامية المنافقة و المنافقة و المنافقة و ويكن المنافقة المنافقة المنافقة و ويكن المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة و ويكن المنافقة والمنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة ومنافقة المنافقة ال

وهو أول من ميز بين الشمال الوجهي ذي النشا المركزي وذي المشما المدينة المسلمي الديقول في و هم المائة الإولى من الفن الثاني من الكتاب الثالث من القانون :

« واملم أنه أذا كانت الآفتة والمادة التي تغمل الفالج في شق من بطون اللماغ ثم شق البدن كله وشق الوجه مصله ، . وأن ثم يكن من التخاع بل من المصب استرخى ما يخص ذلك المصب أن كان في جل المصب أو في نصفه أو بعض منه اسسترخى ما يتحرك بما ياتيه من ذلك » .

ويلكر هددا من اسباب الشيال المعطى لا أن يكون الفالج والاسترخاء الاكثر ما يكون بسبب احتباس الروح وسبب الاحتباس الانسفاد او افتراق المسام والمنافذ الودية الى الافساء بالقطع . . او الروم فيكون سبب الاسترخاء والفالج . . فالانقباض من المسام قد يعرض لوبط رابط من خارج بما يمكن ان يول فيكون الاسترخاء وذلك البطلان من الحس والحركة اسرا عرضيا يزول بحل الرباط > وقد تكون من الضفاط شعيد كما الرباط > وقد تكون من الضفاط شعيد كما

يعرض عند ضربة او مسقطة ، واما القطع اللدى يعرض للعصب فان كان طولا فلا يضر الحسن والعركة) وما كان عرضا فينتها الحس والحركة عن الإعضاء التي كانت تستقي من المجارى التي كانت متصلة بينه وبين الليف المجارى التي كانت متصلة بينه وبين الليف

وفيما يخص المالجة تراه يصف ادوية كثيرة الطبحا مركب من اهشساب مختلفة ، ولكن الظبهم اللدى يلفت النظر اشارته باستحمال الادوية المحمرة للجلد اذ يقبول « ان المادة ومشاكلة اللوة مستكنة في مبدادى، المسسب ومضل الوجه ، ولذلك يستحب ان تستحملها الادوية المحمرة على فقرات العنق وعلى الملك إلى المنا المنا » .

وكلنا يعلم ان المعالجة الحديشة مبنية على النظرية الومائية القرائلة بأن سبب اللقوة هو للنوة مع الامورة الدومة الرومة المعسب ، تشنج يسبب فقر دم موضعي ووفحة ، والعلاج هو الادرية المسعة للاومية والادرية المسعة للاومية والادرية المسعة بق اجتهادي لليست سوى ضرب من ضروب الادرية .

هذا ويشير الى ضرورة و كي العرق الذى خلف الإذن n الك المنطقة النسي يخرج فيها المصب الوجهي من الثقب الإبرى الفشائي . وزيما كان الكي تأليم موسع الأومية من طريق المنكساء المسينيون من فائسدة الوخو بالإبر الملكساء ألى المسينيون من فائسدة الوخو بالإبر المسينيون من فائسدة الوخو بالإبر المسينية .

وينصح ابن سينا باستعمال المضوفات في الطرف السرق المنتق ، وبدالف الحراس والمنتق ، وبدالف الحراس والمنتق ، وبالنظر في المراق الازلنا في يومنا هذا تنصح بها مرضانا .

ولقد تمرض ابن سينا ايضا لوجه من وجوه المالجة الجراحية لشلل العصب الوجهي ولا بد هنا من وقفة .

ظقد اعتساد الاوروبيون ان يتجاهلوا ذلك تماما ثلا لالكرون شيئاً عن ابحاث ابن سيئا في هذا الموضوع الهام اللدى لا يوال يسستأثر باعتمام كبار العلماء في العالم منذ عشرين عاما ، ولقد مسلموت عنب ابحاث كثيرة في مكتبتي الكراضية عدد جيد منها :

تناب الفرنسي الاسمثالا شسوارد ويقع في للاثماثة وسيع وسبين صفحة مكرسة كلها للمصد الوجهي وهو صحاد عمام 1977 المسب المحتاز الذي للأمريكي جودي شاميو ، وتتاب حراحة الاثن للأمريكي جودي شاميو ، كوون في كتسباب امراض الاثن والانف والانش الاثن والمسلم ، وكتساب الراض الاثن والانف الامريكي بالبارط اسمت الاجسامية الإدارات للامريكي بالبارط اسمت الاجسامية المجراحية (اذن اتف صنجرة) الفرنسية وتقع في ما يتوف على المائلات الآف صنعة من القطع الكبير جادا (، ١٤٧ م ٢٠٠) المي جانب عشرات المهملات المجالات

وفى كل كتاب بدا الموضوع بنبذة تاريخية: والفريب أنها كلها تقفر من الحضارة اليونانية الرومانية ألى بداية عصر النهضة الأوروبية > ضاربة عرض الحائط بكلما جادت به الحضارة العربية .

وفي الوتمر العالي للاذنية اللى اتعقد في مدينة البندقية في شهر ابالا ۱۹۷۳ اشتريت كتاب العالم الالماني الوقف ميانة الصادر باللقا المادي بالقام الالكلوبية في مع دار نشر اوربان شفارتر تبرغ في براين والكرس فوسسوع « جراحة العصب الوجهي اللي يقع في مالتين وافتتين ولعاتين صفحة من المحجم الكبي .

قوجدت في فصل تاريخ جراحة العصسب الوجهي وفي الصفحة الثالثة ما يلي « كان بول اجينا (٦٢٥ ــ ، ٢٦٠) اول من لمح الى معالجة الإعصاب المنقسمة ، ولكن ابن سينا (٩٨٠

عالم الفكر - الجلد السابع - العقد الثاني

1.74) ذهب الى ابعد من ذلك فاقتسرح تطبيق نهايتي العصب المقطوع بخياطة النسيج فوق العصبي Episoural لم يضيف فاقلا : « وكان أولين وصف لنجاح خياطة والعصب حسب طريقة ابن مبينا في معرضة إولونيا . وكان المسؤول عن تشر هذه الطريقة في فرنسة وفي فرسوليالا طبيب رسوليسرا لا فوانشي وغي دوشسوليالا طبيب البلاط البابرى (. . ۳ ا ، ۱۳۲۸) » .

وكان غي دو شولياته فلاحا درس اللاهوت والطب في مدينة مونيليلة وبولونيا واصسيم طبيب قداسة أليابا كليعات السلاس وكان طبيبا وجراحا في آن واحد ، عرف بكونه رجل عام ذى نظرة واقعية ، وقد الله تكابا بعنوان المراحة الكبرى La Grande Chirurgie نشهره في السالم اجمع .

عندئلا عدت الى كتاب القائسون فوجدت فى الكتاب الرابع وتحت عنوان ﴿ القائة الرابعة فى تفوق الاتصال فى العصب ﴾ وفى العساخحة ا١٨١ من طبعة القاهرة الجملة التالية :

« واما أن كان الجرح (أى جرح المصب) مرضا قلا بد من الخياطة ككيت الى محافظ مكتبة كلية الطب بدارس اطلب نسخة مصورة من الفصل الخام بجراحة الإعصاب في كتاب غى دولياك فجاوائني .

والكتــاب من القطــع الصــــغير كتب على الغلاف :

الجراحة الكبرى للسيد غي دو شولياك ؟
 طبيب شهير جدا من جامعة مونبيليه » الف
 عام ١٣٦٣ ومطبوع في مدينة ليون عام ١٥٩٢

والواقع انه كان استاذا في جامعة موتبيليه وكلنا يعلم مقدار الصلاقة بين الطب الغربسي

وهذه الجامعة ، ثم انتقال الى مدينة ليون ودرس فيها .

نجد في الصفحة ٢٥٨ وفي الفصل الرابع من الكتاب وتحت عنوان لا في جروح الاصماب والاعماب والاوتماد ان جروح الواضيم الممسية، حسب ابن صينا في الفن السرام ، هي اما واخسرة ، واحيانا مشد القدة ، واحيانا مشد المتحدة ، واحيانا مشد المتحدة ، واحيانا مملوماته أي القاندون ، وفي المستجحة ٢٢٢ معلوماته أي القاندون ، وفي المستجحة ٢٢٢ بالمناة ودقة قدول ابن سينا الملاكور مسابقا فيقول:

 وهذا ما يريده ابن سينا عندما يقول في الرابع : اذا كان المصب مقطوعا مرضا فمسن الشروري اذن خياطته » .

"ET AINSI LE VBUT AVICENNE, QUAND IL DIT AU QUARTRIBMME: SI LE NERFEST ROMPU ON SA LARGEUR, A DONC IL EST NECESSA-IRE DE LE COUDRE"

القصة اذن حقيقية وواضحة ، ولكن مسن المؤسف ان لا يقر بها سوى عالم اوروبي واحد بين المشرات .

وأننى صعيد بهذا الاكتشاف ولقد نشرته في أحدى المجلات الفرنسية المختصة (٢) للفت الانتباه الى هذه النقطة الضرورية .

والواقعان مهمة البحث في امثال هذه الامور تقع على هواتقنا نحن العرب وليس على هواتق مع كانوا ولا يزالون ينظرون الينا والي تراثنا من خلال الفكرة العرقية والحقد الديني والكره العضاري . كتاب القانون لابن مسينا

ويقسم هاه الآفات الى اصلية اى ولادية ؛ أو حارضة ، ثم نراه يحدد معنى لكل مسن : الصمم والوثر والطرض ،

فالصمم هو أن يكون بأطسن الأذن أصمسا فيقول « أيس فيه التجويف الباطن الذي هو كالعنبة المستملة على الهواء الراكد الذي يسمع الصوت بتموجه) وهو يقصد حتما ما نسميه اليوم يتجويف الأذن الوسطى ، وأما الوقر «فهو البطلان العام للسمع » وسببه كما يقول « ان المصبة ليسبت تؤدى قبوة الحس » أي أن العصب السمعى هو المعاب وهو ما تسميه اليوم بالصمم الاستقبالي التام ، وأما الطرش فهو ﴿ النقصان من غير بطلان ﴾ أي ما نسميه اليوم بخفة السمع . والواقع ان كلمة الصمم تاتىي من فعل سبئت او اصمت أي جعلــه مصمَّتا لا قراع فيه) وهو ما وصفه الشيخ الرئيس تماما ، والوقر هو ما نجده عامة لدى الشبيوخ بفعل تقدمهم في السن وحؤول الخلابا الحواسية ، وهو فعلا ناجم من اصابة عصبية ابضا ، والطرش كما هو مصروف نقص في السمع دون فقدان تام .

ويعود ابن سينا فيؤكد على فقدان السمع من المولود الذى لا علاج له ومنه العسادث ، ولكن اذا طال امده اصبح مزمنا قاصبح عسير العلاج او ميؤوسا منه .

وهذا تصنيف صحيح حتى بداية القرن التاسع عشر الا اصبح لهذه الآفات معالجات كثرة الفائدة وخاصة الجراحية منها .

ثم يتعرض لاسباب فقدان السمع فيذكر عددا كبيرا منها كلها صحيحة كالناجسة مسن اورام المجرى : « كالثؤلول او ودم او آحم

زائد او کثرة وسخ . . او دود ، او رمل او حساة او زمل او حساة او نواة . . او عن طریق المجران ، . .

ومن الطريف والدقيق في أن واحد ذكره ملات لا نوال تجدها في الكتب الطبية حنسمي يرمنا هذا: نصندما يكون في الان سائل مصلي ويحتى المريض راسه الى اسفل بشعو بشهيء يتدحرج في اذنه وبذكر ابن سينا هذه الصائحة بقوله لا فان كان هناك مادة احس مع ذلك بنقل وضعوصا عند السجود ؟ .

وعندما يصل الى المالجات بيداها بقوله « نقــول اولا الــه يجب ان يكون جميع مــا يقطل في الادن فاترا غي بارد ولا حاد رهـــدا قول كلي » وهلما صحيح تماما لان السائل ان كان باردا او حارا سبب دوارا واقياء ،

وفي نصل (وجعالان الا فيلكر أن (اصعب أوجاع الان ماكان من ودم غالص مع حمى الإثمة خصوصا اذا الذي الى اختلاط ألفقل . وربعا قتل بنعة كما فتض السكتة (وربعا كان مدا هنا هنا الشهاد النهاب المشاء الحاد مع تشكل ودم ويقول أيضا (اما أن كان الورم خارج الان في حالات المخدود في حالات المخدود في حالات المخدود في حالات المخدود في حالات الالم الشديد والحرارة في الخفيف . وكلها المبارات صحيصة لا لزلنا المتعلمات حتى علاء اليوم .

اما في فصل القيم والمادة والقروح في الاذن نقيه ملاحظات بارمة الذكاء لا زالت صالحة في إيامنا علمه ، فهو يشير باستعمال الفراقم والمطرسات والقصاد تطهير الانف والبلسوم وكلنا يعلم مدى علاقتهما مع الاذن والتاناتها ، ويضعر باستعمال معقفات للسيالان الاذنبي بيمختف المواد منها ما هو حامض كماء الحصرم ، ويميز شكلا سريريا يصف لوحداده ، وهي يقول و كثرة الصديد المتنى وأساع للجرى والتي ربها ادت الى كشف العظام فهي دديثة والتي ربها ادت الى كشف العظام فهي دديثة

مالم الفكر _ المجلد السابع _ العدد الثاني

واعتقد انه قد مير في قوله هذا التهاب الاذن النواق برم كوليستريني المسروف المسروف المسروف والمناطقة والمنافذ و وطلبة وطبقة وطبقة وطبقة وطبقة وطبقة وطبقة وطبقة والمنافذ بالمسابق المنافذ بالمسابق المنافذ بالمسابق المنافذ المنافذة من الادن المنافذة المنافذة من المنافذة المنافذة من المنافذة المنافذا المنافذة المنافذة

وق 9 فصل السدة المارضة قلاذن ؟ ملي النقب » أي على فتحة مجرى السمعة مثاوق الله النقب » أي على فتحة مجرى السمع
AMD 10 و 8 من لحم زائد أو ثولول . . »
وينتقل الى المالجة وهي جراحة فيؤكد أن
معالجة * الفائر صحب والظاهر أسهل » ويلاكر
TYتجر إحية يسفها بانها « دقيقة » « كالسكين
الشوكي الذي يقدور به بواسمي الانفف »
الشوكي الذي يقدور به بواسمي الانفف »
المسوكي الذي يقدور به بواسمي الانف

ريكوس فصلا في دخولالماء في الافارة فيشير بادخال البوية عنصه امتصاصا بجليه دفعة » ويذكر طريقة لازلنا أواها مستعملة حتى اليوم فيقول و فيخد راحة ماء فيصلا به الافن السم نشاب عليه صاحبه وهو يصجل حصيلا حتى يخرج الجميع »

ثم يكرس فصلا 3 فى دخول العيوانات فى الإذن وتولد الدود فيها ٤ وكلنا يعلم ان الحادثة متواترة خاصة دخول العشرات وبيضها فى مجرى السمع ثم تفقيس الدود فيها .

ويخص بحثه فىالاذن عن الاورام التي تحدث فى اصل الاذن ويقول إنها « من جنس الاورام الحادثة فى اللحوم الرخوة وخاصة اللحسوم

الفددية ريسمي باريطوس ويسمى بنات الاذي ويؤكد على أنه دريما بلغ احيانا من شدة مسا يؤلم أن يقتل ، ومثل ذلك فقد يتقدمه كثيرا أختلاط المقل » . قبل الورم عذا هو من أورام المقد اللنفاوية الرقبية الخبيشة كالورم المقلى مثلا .

اما الالف فيكرس له الشيخ الرئيس الفن الخامس في احوال الانف ومؤلف من «مقالتين» الاولى « الشم وآفاته والسيلانات » والثانية « في باقي احوال الانف » .

ويبدأ الاولى بفصل فى تشريسح الانف مسع الفيزيولوجيا ، وينتقل الى فصل في كيفيــة طرق استعمال الادوية للانف (فيذكر منهـــا البخورات والشحومات والسعوطات وهسى ، كما يقول ، اجسام رطبة تقطر في الانف ، اما النشوقات فهي اجسام رطبة تجتملب المي الانف بجذب الهواء ، ومنها النفوخات وهي اشياء بابسة مهيأة تنفخ في الانف ، والفريب أنه في « قصل في كسر الانف » يذكر انه قسد يشمل العظم والغضروف او احديهما ويشبير الى أن الفضروف لا يتكسربل يرتض ويتفرطع. ويؤكد على ملاحظة لا تزال قائمة حتى اليوم وهي قوله « واذا انكسر الانف ولم يمالج ادي الى الخشم ، وايضا قد يصلب ويبقى على عوجه ولا يقبل التسوية ، فيجب أن تبادر في اليوم الاول ولا تجاوز العاشر » وبشرح كيفية رد الكسر بقوله ﴿ يُؤخِّذُ مِيسَلُ مَهِنْسَدُمُ أَمْلُسُ ويدخل برفق في الانف السي اقمى الخياشسيم وتمسكه بيد وتسوى الانف باليد الاخرى حتى يستوى ثم يتلطف في ادخال الفتيلة لشكل التسويسة ، والأولسي أن تكون مسن الكتسان والاحتياط أن تدخل في المنخرين جميما . . ثم أضماه والصق عليه خرقة الضماد ولا تخرج الفتيلة الى أن تبليغ مبلغه من الاستحكام والانجبار . . واما أذا عرض في الاجزاء السفلي قیمکن آن یسوی باصبعین من یدین کسبابتین او خنصرین ، .

واليوم وقد مضى على هذا القسول قراية الإلف عام تبجده صحيحا تماما ولا اضافة عليه اللهم سوى التصوير الشماعي والتخدير العام وبعض طرق الجراحة التجميلية .

وفي موضع آخر نسراه يقول : « كسل مسن اسعطته ئسيتًا قمن الصواب أن يملأ فمه ماء ويؤمر بان يستلقى وينكس راسه الى خلف لم تقطر في انفه السعوطيات » وواضيم ان الهدف من ذلك تقليص شراع الحنك ليسسد القمعين فيحبس الدواء في الحفرتين الانفيتين ولا زلنا نقوم بحركات مماثلة تحت اسم حركة بروتز ، وفي فصل الرعاف نراه يؤكد على انه يحفث عقيب صداع او التهاب او فرط حماد او سقطة او ضربة ، ويذكر ان الرعاف يحدث بسبب بحران في امراض حادة كثيرة كالجدري والحصية ؛ كذلك فهو يؤكد الرعاف الناجم من أمراض ضعف الكبد والاستسقاء وغير ذلك ذات خطر شدید . وفی المالجــة بشبر الــی استعمال الكاويات لافتسا ألنظس الى ضرورة الاحتياط آلها اذ ربما احدثت خشكريشة اذا سقطت جلبت شرا من الاول فيقول « واذا كان كيه لنزف دم فيجب ان يجعله قويا ليكون خشكر شبة عمق ولخن فلا يسقط بسرعة فان سقوط خشكريشة كي النزف يجلب آفة اعظم مما کان ۽ .

وبالاضاقة الى الكي نراه بشمير الى صحب ماه مبرد بالثلج على رأس المريض حتى يتخدر. ويلكر أن القلدماء كانوا يستعملون الرعماف كوسيلة علاجية « اذ كانوا يتخدون آلة مرعفة تعقر الإنفايشالجوا بذلك كتيرا من الأمراض ».

ثم يخصص فصلا للبواسير والاربيسان في الانتسان في الانتف « وهو في اعتقسادي ما نسميسه حاليسا بالاورام السليمة والغبيثة ،

قالبواسير ، وهي ما نسميه بالسليلات ، 3 لحوم زائدة تنبت ، قريما كانت لحوما رخوة بيضاء ولا وجع معها ، وهذه اسهل علاجسا ،

وريما كانت حمسرة وكمدة شديسدة الوضم وهذه اصعب علاجا . . لا سيما أذا كان يسيل منها صديد منتن ، وربما كان منها ما هــو سرطاني يفسد شكل الانف ويوجم بتمديده الشديد ، وهو الذي يكون كمد اللسون رديء التكوين . . وقد يفرق بين السرطانــي وبسين البواسير الرديثة ان اللحم النابت أن حمدت عقيب علل الراس والنوازل قاته يواسير ٤ وان كان ليس من ذلك بل حدث من صفاء الانف وعدم السيلانات فهو سرطان خصوصاً . . اذا كان أبتداؤه كحمصة او بندقة ثم أخد يتزايد » فالسليلات تحدث بعد الانتائات والحالات الالبرجائية ، وكثيرا ما تتصلب هذه السليلات وتتقرح وقد بصعب التفريق ، اما السرطان وفي الحالات النموذجية فهو كما وصفه : ورم صغير لا بلبث أن يكبر ويتمدد حتسى يشوه البحه كله .

ثم في العالجة ينصح بالاستنصال وبذكس اسماء عدة آلات: سكين دفيقة ، ومجرد نام، ومنشار خيطي .

وفي فصل المطاس يدكر انه يسهل الولادة وخروج الشبية ، وبعد أن يستمرض ادراف الفر والسان والاسنان بحس أن الفرا الناسان بحس أن الفرا الناساف في أحوال الحلق ، فيمرف الحلق تشريعيا بانه والمقاما الملتى فيه مجريا النفس والغذاء » ومعلى ثلها أهمية كبيرة فيقول : أنها مصلة في أملي الحلق كالمجهاب ومنفعها العربج الهواء ثلا يصل باردا الى الرقة فجاة ولتمنع الدخان والقبار ، وهي مقرعة الصوت يقرى بها ويعظم ؛ للذك يضر قطعها بالصوت وبهيء الرئة المبول للذك يضر قطعها بالصوت وبهيء الرئة المبول المدون المراحة الموا

اما اللوزتان فوظيفتهما حسب اهتقاده « أن يصيا الهواء عند رأس القصبة كالخزانة تكلا يندفع الهواء جملة عند استنشاق القلب فيشرق الحيوارات لا يكر ما يسميه بالفلصمة والفائق، ولم استطع صحديدهما بالدتةالمطوبة

وربما كانت الفلصمة هي اللزمار ، والفائق اما المظم اللامي أو شراع الحنك .

ثم يتعرض للاجسام الاجنبية التي تدخيل الحلق فيذكر فصلا خاصا في المبلق وسرد علامات دقيقة فيقول 1 يعرض أن علق به العلق غم وكرب ونفث دم ، فاذا رأبت الصحيح ينفث دما رقيقا أو يقيئه أحيانا فتأمل حال مذهل بدقته وواقعيته ولازلنا نرى هسله الحالات في أيامنا هذه ؛ وأقول على أن عــددا من الاطباء حتى الاخصائيين معنهم يخطئسون في التشخيص فيداوون المريض تارة على انه مسلول وتارة أخرى مصاب بداء دموى او ورمى . وللمعالجة يصف أدوية مختلفة أهمها الخل ، والمعروف أن للخل والعسل أهمية كبرى في المالجة لدى ابن سيئا ، وهذا مازلتا نراه في الطب الشميي في طِدنًا ، ثم يصــف طريقة لاستخراجها نيقول « يقوم البالمالملقة في الشمس ويفتح فمه ويفمز لسنانه الى أسفل بطرف الميل اللي كالمفرفة ، فاذا لمحت الملقة القالب هو الذي تنزع به البواسير » . وينتقل بعد ذلك الى الكلام عن الخوانيق واللبحات فيكرس لها صفحات عديدة في وصف دقيــق انقل منه ما يخص التشخيص التفريقي بين ورم الحنجرة وورم المرىء فيقول: ﴿ والفرق بين الورم في الحنجرة والورم في المريء انه اذا كان البلع ممكنا والنفس ممتنعا فالورم في الحنجرة أو كان بالعكس فالورم في المرىء ، وربما مظمت الحنجرة حتى يمتنع البلع وربما عظم المرىء حتى يمتنع التنفس ؛ واتما يضيق النفس من أورام المرىء ماكان في أعلاه وأما دون ذلك فلا يمنع النفس ، .

ويهتم ابن سينا ككل معاصريه بهيئة المريض وتفير لونه وصحوه وغفوته ونبضيه ليضيع الداره كل ذلك بدقة متناهية . ومن جميلة العلاجات يذكر « في أورام اللهياة واللوزين

المحوجة الى اشالتها عن سقوطها الى فوق » وهى الطريقة الشميية المستعملة في مصالحة التهاب اللوزتين الخفيف وذلك « برفمها » .

وعلاج الخوانيق طويل ومفصل ؟ وفيه ادوية مختلفة وكثيرة منها معقول مبنى على ادوية مركبة بشكل علمى ؟ ومنها وصفات غريب أوب المسحو والنجسل والتصويلات ؟ ولفها ادخلت على كتاب ابن سبينا أو كانت التالية ه خراء الكلب الاييض محرة أق خزه ألكاب الاييض محرة أق خزه الكلب الاييض محرة أق خزه الكلب الاييض محرة أق خزه محروق تشور الرمان لحى (والاصح لحصم) الخزير أو القرد أو الشبخ من كل واحد نصف نصف أوقية مر وتسط من كل واحد نصف أوقية ينضغ وبالهج وإيضا في آخر الشدة والمسلم على واسلام على محرو المنافية المسلمة والمسافية والمسافية المسلمة من كل واحد نصف والمنافية في نضغ وبالهج وإيضا في آخر الشدة والمنافية المحرد منهى والمنافية المحرد والمنافية المحرة الكلب والمسافية من كل واحد نصف والمنافية المحرد والمنافية المنافية المحرد والمنافية المحرد والمنافية المحردة والمنوشائي والمنافية المحردة والمنافية المحردة والمنافية المحردة والمنافية عالم مرات ؟ .

ولكنه في المالجة الجراحية يقدم الملاجين المترف بهما حتى اليوم:

الاول : التنبيب والثاني : خزع الرغامي .

نيقــول « وربما أدخــل في الحلق قصــة معمولة من ذهب أو فضة أو نحوهما تمين على التنفس » .

ريقرل أيضا : و وإذا اشتدت الخواتيق ولم تنجع الادرية وإيق بالهلاك كان الذي يرجى به التخليص شق القصبة وذلك بان تفسق الرباطات التي بين حلقتين من حلق القصبة من غير أن ينال الفضروف حتى يتنفس منه لم يضاط عند الفراغ من تدبير الورم وبعالج ؛ يضاط حدد الفراغ من تدبير الورم وبعالج ؛ ونبعال ورجه ملاجه أن يعد الرأس الى ضلة يؤخذ الجلد بصنارة ويبعد ثم يكسمه عمن يؤخذ الجلد بصنارة ويبعد ثم يكسمه عمن بطاء شق الجلد ثم يخاط وبجعل عليه اللورسط بطاء شق الجلد ثم يخاط وبجعل عليه اللور كتاب القائون لابن مسيئا

ويخاط وحده من غير أن يصيب الفضروف والاغشية شىء » والمعلوم أن خزع الرغاسـي عملية قديمة جدا منذ أيام اليونان ولكن|اوسف هنا جيد وواضح .

ثم يفرد فصلا لقطع اللهاة واللوزتين . ويفهم أن ميفرد فصلا لقطع اللهاة ألما كانت طويلة أو أذا التحتياب ورضع منها مسائل كالقبحة فقسطع بطريقتين الاولى يقبل فيها 6 وصفة قطعها أن يكس اللسان ألى أصغل ويتمان من اللهاة بالقالب ويجر الى أصغل ولا يستأصل قطعها بل يتركد منها موقا البتة . ويجب أن يقطع قدر ما زاد على الطبيعى 6 وينه الى خطد ما زاد على الطبيعى 9 وينه الى خطب رائح في كان المارقة في 8 بالمارقة في 8 بالمارقة التالية في 8 بالمكي بالنوشادر مع الحيات والواجات 6 ويجدندها يالتوشادر مع الحيات والواجات 6 ويحدندها ينكون المالع حتى بسيل لعابه ولا يحتبس في فعه 8 . الله حتى بسيل لعابه ولا يحتبس في فعه 8 .

والاستطبابات حاليا مقتمرة على فسرط طول اللهاة التي تقدلي حتى قلعدة اللسسان فتسبب شوش حس حنجرى مزهج ، ولكن يبدو انهجائي تعليمات ابن سينا وفيرهانتشرت الطريقة وأصبحت تستعمل بنسكل واسع وبدون استطبابات محددة من ضمن الطب الشميعي وهو المعروف باسم والمتلفة 9 ويجرى بشكل خاص عند الاطفال وبسبب احيانا ، يمكل خاص عند الاطفال وبسبب احيانا ، يضع حالات من هذا الدوع .

اما بالنسبة الوزتين فيضيف تقنية العملية يقوله 8 تعلقان بعسارة وتجليان الى خسارج ما أمكن من غير أن ينجلب معهما الصفاقان فيتملعان باستدارة من فوق الاصل وعند ربيد العلول بالآلة القاطمة ، وتقطع الواحدة بصد الاخرى ... وتراك اللام بسيل بقدد مسالح وصاحبها منكب على وجهه تلا يدخل المدم حاقة > ثم يتمضمض بعاء وخل مبردين ... »

والتقنية صحيحة جدا وخاصة وضعية المريض بعد العملية منكبا على وجهه كي يسيل اللم من فمه فلا يبتلمه المريض .

ريذكر أن من عقبابيل العملية 3 الفهرد بالصوت ومن ذلك تعريض الرئة للبرد والحر » وهذا ما نسميه اليوم بالتناذر المنازل ريقسول أيضًا 3 وقد يعرض منه نوف دم لا يحتبس ».

وفي مكافحة النزيف بلكر ادورة مختلفة كها ناتية ذات طم المان كسمارة الدصري وماء المسلموجل ، ويؤكد ضرورة استممال البردات كماء المثلج ، ويشير الى دواء يقدول مته الاصهد به العاماء والمعروف باسم بدير حانس وهو الكوهساوك » ولا أعرف ما هو تعاما .

وقيما بغض أمراض الصوت نراه يكرس لها القالة الثانية من الفن العادر ويفهم منها المتعاده بأن منشأ الصوت هي الحنيرة وخاصة لسان المزمار وفاهله المضل التي متدالحنيرة يتقدير الفتح ويدلغ الهواء المخرج وقرعه والية الحنيوة ﴾ والواقع أن هله النظرية تشابه نظرية المتعاقلاتي قصير فيزيراوجية الصوت وتقديري أن القصود بالمضسل التي منسا

ويصف امراض الصوت بانها * بطلان او نتصان ولما تغير بعوحة او حدة أو تقل او خفيونة او اربعاني ، . وقد تكون الآنة فيسه نفسه وقد تكون بشركة البسدا القرب من الامصاب التي تبسط الي تلك الفضل مباديها أو البعيد كالنساخ ، . . قان الصوت بضير بشدة حو الرية أو بردها أو مطويتها وسيلان الفيها يو الخوام أو مسيلان النسواذل النها ، وكلها اسباب علمية صحيحة كل المسحة للها ، وكلها اسباب علمية صحيحة كل المسحة عي يومنا علما .

ولكن المذهل هو قوله « كرجل كان أصاب عصبه الراجع مند الحاجة الى كشفه الحديد قرد فذهب صوته ، والاخر عولج في خنازير

مالم الفكر _ الجلد السابع _ العدد الثالي

فانقطع أحد المصبتين الراجعتين فانقطع نصف صوته وإذا كان الآفة بالمضل الميتة مسار المصوت اليهواذا كانت بالمضل المحركة الباسطة كان الصوت شخاقيا بل وربصا حدث منه خنساق » .

وهر ضلل المصب الراجع النا اصيب بالداخلات الجراحية ، وشلل المضلات خاصة الموسعة Hearlysic dos dilatatours وهي تصبب انتسداد الزمار بسبب التصال الحياين الصوتيين وهذا ما يسبب الخناق .

رفى ممالجة بحة الصوت وخشــونته نراه ينصح بتجنب كل حامض مالح خثـن وحاد حريف ، وهي توصيات لا توال صالحة ولا يزال الكثيرونس العامة يمتقدون بهاويمتمادون عليها .

ثم يصنف الاصوات الي خشن ، وقصير ، وغليظ ، ودقيق ، ومظلم كدر ، ومرتعش .

وهي كلها واقعية معلية واسبابها مختسلفة من النهابات حادة ومرمنة > ومغتلف الاورام الخبيثة منها والسايمة علما أن ابن سينا يشي الى الشبيئة بقوله لا والبحوحة التي تصوض للمشايخ لا تبرا » .

اما الكتاب الخامس والاخير وهو مخصصص لفن المداواة (الاقراباذين) فهو يصف بالتفصيل الادوبة المركبة في مختلف استطباباتها ، وتسبها ومقاديرها ، وتغمها وضرها ، ويبدأها بفصل في علم المسعوم ، فيدكر كل سم واعسراش التسمير به ومداواة ذلك .

وفى الفصل عدد كبير من المراهم والشرابات والاقراص ، ويقال أن ابن سينا توصل الى تفليف الادوية كالبرشامات البلمها .

ويخصص القالة الثالثة في الاذن ومايتعلق بذلك من أمراض ، وأغلبهــا بحتــوى على

الخشخاص كعسكن موضعي للالم ويفساف اليما النفل والمسل وادوية مختلفة أغليها من النسوع القابض : كقشر الرسان ، واللسر ، والرمفران ويصف دواء « يقطع كل زايدة تنبت أبي البندن » مؤلفة من زاج محرق وقلقشار محرق وقلقت محرج وزاج احسمر وتوبال التحاص اجزاء سواد تسحق وتستممليابسكة ويقول باسود الأنف ولكن يجب طلي ويقول الأنف ولكن يجب طلي الأنف بعادة أخرى كلسم المر او القفر » .

ثم يكرس فصــــلا للفم والحلق والجـــوف الاملى ويستمر هكاما حتى آخر الكتاب .

الخلامسة:

ان كتاب القانون لابن سينا يتميز بصمات كثيرة أهمها :

انه من أفضل ما ألف في الطب قاطبة .
 روه مكتوب بروح علمية وبمنطق سليم
 وبتسلسل حكيم .

- جمع فيه اين سبينا معارف اليسونان والرومانممد سمقوه امثال ابيتراط جوانيوس وفيرهما بالإضافة الى معلومات السريانيين والهنود ، ونظمها ونصدها بشكل منطقي علمي واضح ومفهوم وحاول قدر الإمكان تنقيتها من الشوائب ، وإضاف عليها خبرته وخبرة اهل عمده وذاته ، ويقال انه كتب ملحقا القانون أضاف عليه اكثير من تجاربه ، ولكنه ضاع بمل اسف .

وكما يقول الدكتور امين خير الله:

« وهو أول من وصف التهاب السحايا البدئي ومسفا مسجيحا وفرقه من التهاب السحايا الثانوى ومن الإسراض المسابقة له اما وصفه للامراضالتي تسبب الرقان فواضح مستوف > وقد قرق بين شلل الوجه الناتج من سبب داخلي في اللحاغ أو من سبب خارجي كما ذكرًا سابقا , وفرق بين ذات الجنب والم

الاعصاب ما بين الاضلاع وخراج الكبدوالتهاب الحيزوم • ووصف السكتة الدماغية الناتجة عن كثرة اللم مخالفا بلاك التعاليم اليونائية ٤.

وهذا ؛ بالإضافة إلى ما اكتشفه كشيرون من علماء العرب من قبله ومن بعده ، يكذب قول بعض الأوروبيين المفرضين من أن العرب لم يفعلوا سوى ترجمة ونقل العلم اليوناتي .

وباعتقادي أن في القانون اشياء تفيسة ثمينة تستحق الدراسة وأعادة النظر:

ان في المودة الى الماضي والنظرة اليهبتقدير وجدية هي مرحلة جديدة فيالفكر الانساني بعد مرحلة الترفع والتعالى الناجمة عن الفسرود

بسبب الاكتشافات الرائعة الهائلة خلال القرن الناسع عشر .

واشرب مثلا : هودة الصينيين الى طريقة المالجة بالوخسر بالإبر والتى استطاعوا أن يطهروها ألى دوجة هامة حسمى توصلوا الى التخدير بها ، وامترف بها عدد من كبارالملماء في المالم وبدات الطريقة في الانتشاد .

ويامكاننا المودة الى الكي مثلا لدراسته من جديد فقد نجد فيه امكانيات لا تقـــل أهمية عن الوخر بالإبر ٠٠

والجدير بالذكر أن العلماء الصينيين قسة ابتكروا طريقة تجمع بين الكي والوخو . فيعد وضع الابرة في الكان الناسب يشمل في طرفها بمض الاعشاب الطبية .

وفى الكتاب هدة مواضيع تستحق الدراسة من جديد كجراحة المظام ، والطرق البسولية وأمراض الجلد والصحة العامة وغيرها .

ان جبيع العلماء العرب مدعوون اليـــوم للقيام بمثل هذه الابحاث ؛ والاستيحاء مــن الماضــي ما يمكن ان يكون نقطــة انطــــلاق للمستقبل ،

عالم الفكر ـ الجلد السايع ـ العدد الثاثي

بعض الراجع

LITHOGRPHIE DEDICIS ROMA 1593.

- _ كتاب القائين
- كتاب القانون في الطب (دار صادر بيروت)
- القفون في الطب لابن صينا (جبران جبود ـ بعرت)
- ب الدكتور أمين غير الله : الطب العربي (يروت ـ ١٩٤٨)
- الدكتور أحمد شوكت الشطى : العرب والطب (دمشق ... ١٩٧٠)
- Dr. Solim AMMAR : En Souvenir de la Modeçine Arabe (Tunis -- 1965)
- HAHN, Dumaitre : (Histoire de la Medeçine et du Livre médical (Paris 1962)
- Kennch Walker : History of Medicin (London 1962)

* * *

الستدينما والآدسيب

فسؤاد دوانة

السينها احدث الفنون جيما ، فعرها يكاد لايتجاوز السيمين عاما ، في حسين ان الادب من اقدم الفنون ، ان أي يكن افدمها جميعا ، فلدينا نصوص الدين زيد عصرها على الاربمين قرنا ، ففسلا عن للصاولات الشفاعية التي سيقتها ولم تصل الينا ،

لذلك كانت للأدب تقاليده الفنية الرامضة، ومقايسه الجمالية المسئلج طبها ، في حين أن السينما مازات تفتقر الى مثل هدهالتقاليد والقايس ، ولم يوفق علماء الجمال حتى اليوم الى صياغاتظرية جمالية خاصة بالسينما، بل مازال الكثيرون منهم يرفضون اعتبارهم. بنا ممتقلا له خصائصه الجمالية المحسرة ،

وهم معلورون ؛ فما زالت غالبية الأفلامالتي تنتجها السينما ابعد ما تكون عن الفن باي مقياس من المقايس .

والحق أن هذه المشكلة ليست قاصرة على السيتما وحدها ، بل تتعداها أني كل اللغون، وأن كانت أوضع بالنسبة للسينما تحدداثة ممرها ، ولفلية المسنامة والتجارة عليها أكثر من أي فن آخر ،

ومع ذلك قالافلام الرديثة - مهما كئسو مددها - لاينيغي أن تنغي صحةً الفنن من السينماء فكما أن كل كلام أيس أدبا بالفرودة كللك ليس كل تصوير فنا ؟ يمكن القسول بأن ليس كل فيلم فنا أيضا ، قاستخدام المادة

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثاني

الخام والحرفية المثقنة لا يكنيان لنظق فن ، بل لابد من توافر خصائص جمالية و فكــرية ممينة ليتحول الكلام الى ادب مو ، وتصبح صورة الاملان المارنة ابداما تشكيليا خــلاقا ، والفيلم التجارى الرخيص فنا مؤثراً باقيا ،

ولا شبك أن السينما هي أكثر الفنون اعتمادا على الآلة ؛ ومن ثم كَانْت أكثرها خضوعا لأهواء المنتجين المسيطرين على ومسائل انتاجها ، ومن قديم وكبار الأدباء والفنانين يستنكرون هذا الوضع المهين ويتفرون منه . نغى سنة ١٩٣١ كتب المسرحي الألماني الكبير بر تولد بوشت: ١٠٠ المنتجون جميما يعتمدون على الآلات التي تحتكر جهودهم في الناحيتين الاقتصادية والاجتماعية ، وتضفى على انتاج الكتاب تدريجيا صفة الواد الاولية ، لانالالات هى التي تقوم بالانتاج الكامل لصناعة الفيلم في هذا المجال ، بحيث يصبح المنتجون المالكون للالات ــ وهي التي تملكهم في الواقع ــ وكانهم يدافعون عن آلات لم تعد لهم سلطة مليهـا ، ولم تعد _ كما يظنون _ اداة طيعة فلمنتجين ، ولكنها أداة تملي ارادتها عليهم ، وتتحكم في انتاجهم بحيث يغدو للانتاج الغنى صغات سلع الاستهلاك الاخرى التي يقوم المتعهدون بتوريدها ك

ذلك أن قيمة الانتاج الغنى أصبحت تقاس بما يدره من الكاسب ، وقوق هذا فقد أصبيهمن المتواضع عليه اليوم أن تقاس صلاحية الممل بعدى قابليته للانتاج الآلى ، على حين لا يفكر احد ابداقي اختبار صلاحية الالقنفسها لاخراج المصل الفسنى وفقا المتضيات الدوق الرقيع . . ، ، ()

هذه الشكرى القديمة اصبحت اليـــوم اصدق منها منذ أربين صحة وهي تمثل المشكلة الرئيسية التى تواجه السينما باعتبارها فنا > ومن ثم فهى تشكل الهسوة التى مازالت تفصل بينها وبين بقية الفنون > ومنها الأدب .

الفن ــ الصناعة

بدأت السينما صناعة ؟ ثم تطورت لتاخل شكل المسرحية المصورة ، واقتربت بعد ذلك اكثر من الرواية والفن التشكيل، كمااستمانت بالوسيقى والرقص والفناء . فالواقع الهيا اكثر الفنون تركيبا ، لاثها تعتمد على مجموعة كبرة من الجهود الفنية والصناعية اكسر من اك في تخر ، فهي فن وصناعة ، أو « الفن ... المناعة » () كما يسمونها احيانا .

يقول المغرج القرنسي ويتبه كلم : « ان خطا السينمائين الهم اعتبروا السينما فنا قبسل الأوان و أول الهم فكروا في التمامل مهالسينما كمنامة أولا كتسب الفن الكثير ، فسوروا ماذا كان يحدث أو أن صنامة السيارات وكرت أول الأمر على شكل السيارة وحجمها ونضامتها قبل أن تركز على تقدوية المحرك ومشكلة السرعة . . » (٢)

^(؟) نقلا من : هائز ماجتوس الرئسبرجر » « الادبوالسيتما » مجلة « المجلة » المعد ٧ يولية ١٩٥٧ ، ص ١١٦

⁽ ٢) « تعريف النقد السينمالي » ص ٩٢ .

^(؟) نقلا عن مقال فحسن فؤاد بعنوان « السينما بين الأمل والياس » .

ورفي تسليمنا باهمية الصناعة في المصل السينمائي فاتنا نختلف عد الراى الذي ساقة
ربيبه كلير ، حتى لتكاد تقول بعكسه ، فخطا
اسينمائين ليس في انهم اعتبروا السينما فنا
قبل الإوان ، بل في انهم باخروا في ذلك كثيرا ،
وظل يتماملون معها ومنا طويلا باعتبسارها
مناعة وبحبارة ، ومازالت نسبة كبيرة منهم
منا كان له اموا الأثر في بعلم النطور الفسئي
ما كان له اموا الأثر في بعلم النطور الفسئي
للسينما من ناحية ، وفي نفوس روادها مسي
للسينما من ناحية ، وفي نفوس روادها مسي

ولو تعامل السينهائيون مع السينها كفين وفكر منذ وقت مبكر وباجمياع اكبس لكان السينها اليوم مكانة أضرى بين الفنسون ، واتامت بدور ابجابي اكبر في نشر الومي الفني الأصبل بين الجماهي ، وفي دمم قيم الضير والحب والعدالة في الناوس ،

وهذا الرائ لا يقال من أهمية التطور الآلئ للسينما في تحقيق هذه الأهداف، ولكنه يريد أن يضع هذا التطور في خنمة الفكر والفس لا الفحرس ، فيملك الإسمان الآلة ويقودها لما فيه خيرس ، ولا يتركها لتحكم فيه وتخسرب رححه .

اما تشبيه السينما بصناعة السيارات نيقوم على مفالطة جوهرية ، لا نفرى كيف وقع فيها المخرج الفرنسى الكبير ، فاذا كانت السينما ننا وصناعة - كما قلنا ، فصناعة السيارات لايمن الا ان تكون صناعة فقط ، ومن ثم فهي تفضع لكل متطلبات الصناعة ، ولا يخطريبال احد أن يطالبها بأن تكون ذات الرقى مقسول الناس ووجداتهم على نحو ما تغمل السينما وكل الفنون من قديم .

عقلية القطيع

ولدل ظبة المنصر الصناعي على السينما وما يترب عليه من قيم تجارية سوقية هيو السيب الرئيسي التخلفها الفني والقكرين السيب الرئيسي التخلفها الفني والقكرين منها . فالمنتج المدى يملك وسائل الانساج فيم أو يم ومن في السينج المدى يملك وسائل الانساج فيم الربح + ومن في مضع في اعتبارة والا وقبل لمنها وسينتم وسينتا السيق ورفيات الجماهي المنتجي قيمها ؛ الذي اصطلح صلى المنتوى مبين مواهق في الرابع على عملي عمرة من عمرة من عمرة ما 1()!

يقول ارتوالد هاوؤرد . ت . . . كان من المكن تنطية التكاليف اللازمة لاوريت من طريق اسمرح متوسط الحجيم ، ولميكن الفسوقة استعراضية أو قرقة الباليه الكبيرة كان هليها ان تسافر من مدينة كبيرة الى اخرى لكى تنظى ننقائها . أما القبل الكبير فينبغى أن يسهم رواد السينما في العالم بالكملة في تعويله ، يرينطو راس المال المستخبر فيد . . » (ه)

ومن هنا كان نفور معظم منتجى السينما من من السينما من كل ما يصعل بالثقافة والفن الأصبيل ، وحسيم على حشب الخلامم بكل الوالي التسليات والتي ات ، على نحو ما نرى في الخلام وماة البقر ، والمغامرات البوليسية والجنسية فاست الاستمراضية العاربة ، التي رضى فضول الجماهي المريشة في كل انحاء العالم من اي نوع ، بل على المكس تخدوها وتقسل فيها عادة التكير الحو الأصبل ، وتلهيما عن من اي نوع ، بل على المكس تخدوها وتقسل شياها الواقعية ، ممنا نلسم تالل حياتها الواقعية ، ممنا نلسم تالل حياتها الواقعية ، ممنا نلسم تالل حياتها الواقعية ، ومنا المنص تالل حياتها الواقعية ، ومنا المنص تالل حياتها الواقعية ، ومنا النصوب ، والشخافة

^()) روجر مقطل : « الفيلم والجمعود » ترجمة برلنتيمنسور >المؤسسة الصرية المامة للتأليف والترجمة والنشر» ص ١٣١ .

⁽ ه) « الفن والجنمع عبر التاريخ » چ- ۲ ، ص ۲۰۳ .

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثاني

منها بصفة أخص ، وبين الشباب بعـــورة أوضح .

ولدلك لا ندهش حين نرى طائفة من كبار المنكري لا يكتفون بالاعرافي من السينما ؟ بل المنكري لا يكتفون بالاعرافي من السينما ؟ بل أخطارها على الثقافة والمضادة بعد أن لا حظوا من والقراءة البحادة النافسة ؟ وأضالها الشديد على مشساهدة السينما واقبالها الشديد على مشساهدة السينما لا تنظب جهدا كبيرا في متابعتها ؟ وقل ان تظهم إداد القاليا حقيقيا .

ومن أبرز هؤلاء المفكرين الاديب الفرنسي چورج ديهاميل ؛ الذي قرر منذ ما يقرب من اربعين سنة ، في كتابه المروف و دفاع من الادب » ان البشرية مهددة بكارة تحري تنمثل في امراض الجماهي من الكتاب بعد أن اخدت تشبيع حاجتها الى المرفة والتسلية من طريق السينعا والراديو (ولم يكن التليغزيون قيد التشر وقتها كانتشاره اليوم ؛ والا لأفسسافه ديهاميل ،)

وبرى دبهاميل أن الرجل المتوسط لم يعد
يجد متسما من الوقت ؛ ولا مالا كافيا ؛ بل
ولا عزما مثابرا ليرضى حاجاته الروحية ؛
ققدرته على الإنتباه والاستطلاع والفراغ
تستفرقها اليوم الإت قوية الأثر ؛ هي الراديب
والسينما ؛ حيث تختلط الأخبار بالمسارف
والتسلية بالعلم ؛ فتسهم في تكوين شسخصية
الإنسان الماصر في نفس الوقت الذي تسليه
نيه ، وعنده أن هذه الإلات لايمكن أن تقسد
نافاة حقيقية خصية للسيمن :

اولهما: ان كل ثقافة حقيقية هي (اختيار)) و « مجهود) ، والت لا تختار ما تسجمه في الراديو ولا ما تراه في السينما ، كمسا الك

لا تستطيع ال تتفقف القافة حقيقية ما لم تبلل مجهودا ، فتصبر على قراءة الكتاب المميتين ، مجهودا ، فتصبر على قراءة الكتاب المميتين ، ما بها مند القراءة الاولى، فلا بد لك من معاودة قدستوحى منها آواء جديدة تخصب نفسة فيسا ، وتوسع آفاق المو نقاماتك، وكل هداستحيل وانت تستمعائى الراديو اللدى يتدفق كالسيل حمالا اليك آخلاطا من كل شيء ، أو وانت تساهد السينما بصورها الخاطفة المتلاحقية الديا ، وانت الناعد السينما بصورها الخاطفة المتلاحقية الذي ، وانت الناع كون هذه ابدا السيناء السيناء السيناء الموافقة ابدا ،

أما ثاني الاسباب التي أوردها دياسيل في ان مده أوسال (الآلية المامة ستنتبي التي قتل الساس أوح القسودية في البشر > الأن كل النساس يسمعون نفس الاحاديث بالرائيوة ويشاهدون نفس الاحاديث بالرائي أن يصبحوا نسخا متشابهة لا اصالة فيها > حتى لتصبح عليتها أقرب امقلية القطيس الذي يسمهل تساد الذي يسمهل تساد قالدة .

ونظام الثقافة الذي يستحيل فيه التفكير والاختياد ويادى الراى الشخعى انما هو في الحقيقة تقويض لكل ما نعتبره ثقافة . (١)

ديوضح ديهاميل ... بعد ذلك ... تضاؤل شأن الأديب في الاذاعة والسينما وخضوعهما التـــام لمتطلبات الآلة والمسيطرين عليها ، ثم يقول :

« « والارداء بالخياق الكتشف المبتكبر مخترع الصور والأساطي ، فانف الصياة في مخترع السواد والأساطي ، فانف الصياة ، فاذا بالكاتب ، ليس مجرد مشكلة نقابية ، فاذا لأممال ، وطرح بين صفو في مضاد المؤلفين ، فشقى بذلك الجميع ، وإذا حرمت الرح من رسلط (اصلحتها) والحصرت في تلك الهام

⁽ ٢) « دفاع من الادب » ، ص ٢) ــ ٧٠ .

الحتيرة ــ وقد خمدت يقطنها وتخلت عسن الكفاح ــ اوشكت جماهير الناس أن تنزك بغير قيادة بين ايدى ذوى المطامح المغرضــة ، وأوشــــكت الهيئة الاجتماعية أن ترتد الي الهمعية .. (٧)

اهم الفئون جميعا

ولا شبك لدينا في صحة كل ما ذهب اليسه ديهاميل ، خاصة بعد أن أكد تطور مداه الإجوار الجماهيية كل مخاوفه ، بل تجاوزها في كثير من الأحيان والبقاع ، من حيث تأثيرها السي ملى تقانة الجماهي ووعيها الغني والاجتماء والسياسي ، ولكننا نرى مع ذلك أن لهساد المصورة القائمة المتسائمة وجهها الآخر المشرق المدى ، اللي يؤكد أن العيب ليس في طبيعة هذه الإجهزة نفسها ، بل في القائمين عليها وأساليهم السوقية في استغلالها للربع وزنطية الجماهي بلا من توميتها وتقيمتها بلا -

فبالنسبةللسينما ـ وهيءوضوع حديثنا ـ يقول توماس اديسون الذى قام بدور كبسير في تطوير الياتها:

« من يسيطرهاى السينما يسيطرهاى أقوى وسيلة للتأثير في الشعب ٠٠ » (٨)

وجاء في تقرير اللجنة البريطانية التي بحثت حالة الإفلام في العشرينيات :

ان السينما هي من غير شك عامل في
 غابة الاهمية في تعليم كل طبقات المجتمع ، وفي

نشر التقاقة القومية ، وفي عسرض الافسكار والتقاليد التومية في العالم تمله ، وفضلا عسى ذلك فان لديها امكانيات كافية غير محسدودة لتشكيل افكار العدد الفسخم من الناس اللين تعرض عليهم معه ، ، ، ()

ويضيف ج ١٠ و ولسون: « ليستوظيفة السينما أن تزودنا بمعرفة للعالم قحسب ٤ وانما انتخلق إيضاالقيم التينميش بها . ٠٠(١٠)

اما اروین بانوفسكى الاستاذ بجامعة برنستون الامريكية فيقول :

1 أن السينما - سواء أحبينا أم لم نحب -هي القوة التي تصوغ ، أكثر من أي قسوة آخري ، الآراء والاذواق ، والخفة ، والتري والسلوك ، بل حتى الملهر البدني لجمهوريضم اكثر من ستين في المائة من سكان الارض ، ۱۱()

ومن المسلم به أن فرص تجاح القيام واتشاره أكبر بكتي من القرص الخاصة لأى همل فتى آخر ، فغالبية الفندون أصبحت تتطلب مومتاهيها حداً أدنى منالمرقة والخبرة بتاريخ تطورها ومصاطلحاتها > التى كادت تسبح نوعا من الشغرة السرية في بعض الفنون الحديثة > لايستطيع تلوقها الا نخبة قليلة من المتفين المدين > في حين أن السينما فرضمي يسهل على الجماعي من مختلف المستوبات إسهل على الجماعي من مختلف المستوبات التقاية فهمها والاستمتاع بها والتأثر بما

⁽ ٧) المندر السابق ص ٨٢ -،

⁽ A) « القيلم والجمهور ») ص 14 ،

⁽٩) ﴿ تَارِيخُ الْبِشْرِيةَ ﴾ ٤ م ١ ، جد ٢ ، قسم ١ ، ص ٥٠٠ ،

^{(,) «} تعریف التقد السینمائی » ص ۲٪ ،

^(11) ثقلا عن « السينما الله وفن » ص 11 .

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثاني

وقد تنبه لينين الى القيم التورية للسينما في وقت مبكر ، فقال سنة ١٩٠٧ :

« تعتبر السبيتما من بين جميع الفنون أهمها بالنسبة لنا » (١٢)

وقال فيما بعد : « طالما ظلت السيتما في ابدى طلاب الربع السوقيين ٤ فسيطل شرها اكثر من خيرها ٤ وظالبا ما تضعد الجماهي بالمضمون السيء لسينادروهاتها ، ولكن حينما تستولى الجماهي ملى صنساحة السينما ٤ وتضمها بين ابدى ممثلي حقيقين للقلسافة الاشترائية فستصبح اقوى الوسائل لتعليم (١٢) الجماهي (١٢)

الشاعر في الاستوديو

وحين تولى لبنين مقاليد السلطة في الاتحاد السسس فيتني تشدد في ضرورة تنقية الافلام التي تعرض على الجماهي من السوقية/التدفقة من الخارج في شكل السلام منسطة اللوق ، تصبب مشاهديها بالقباء ، بما تصوره من تدله عاطفى ، وتصرفهم من واجباتهم الملحة ومن الحياة السياسية اللاتة .

واكد ليئين ان انتاج الافلام يجب ان يظل في بد الدولة ليحقق ثلالة اهداف:

الاول : تقديم هرض اعلامي لاخبار الدولة على اوسع نطاق .

الثانى : تقديم محاضرات عامة مرئية في مختلف موضوعات العلم والتكنولوجيا .

والهدف الثالث سـ والأهم في نظره ــ هو 8 مرض مثلنا العليا بواسطة افلام ممتعة (١٤)

ومن ناحية اخرى فطنت المحكومات الى خطر هذه الوسيلة الجديدة في نشر الافكار التورية والمبادىء التقدمية ، فقرضت عليها اقسى انواع الرقابة ، وحرصت على توجيهها الى ما يقدم مصالحها .

وبالرغم من ذلك فقد استطاعت المسينها العالمية أن تقلم عددا غير قليل من الإضلام التورية ذات القيمة الأفنية الرفيعة ، وبدات المسينها تعرف مدارس فنية وفكرية متقدمة حققت نجاحات لا يستهان بها ، وكان لهسا تاثيراتها الايجابية في جماعي المشاهدين .

واذا كانت السينما – والسينما العربية بصفة أخص – لم تحقق حتى اليوم كل ماير جوه منها المفكرون الجادون بالمتبارها فنا واسم الانتشاء قوى التأثير ، بل على العكس كان لها في حالات كثيرة اسوا الآثار ، فالملك اسبابه التي المحتا اليها من قبل ، ويبقى سبب اخم هام هو انفصال السينما عن الأدب والادباء ،

يقول **الوقوقد هاوڙو :** « ان ازمة الفيلم التي يبدر انها تصول الي مرض مرم ، ترجع قبل تل شوء الي ان الفيلم لايمود كتابه ، او بسبارة ادف ، الي أن الكتاب لايمودرن طريقهم الي الفيلم . ، » (ه)

⁽ ۱۲) نقلا من : كرثر ثابت ، « قصة السيئما فإالمائم » ترجمة سمد الدين لوطيق ، دار الكالب المسربي ، ١٩٧٠ ، ص ٧١ ،.

Soviet Literature, 1969, 5, p. 144. (17)

Soviet Literature, 1969, 5, p. 145. (16)

^{(10) «}القن والمجتمع عبر التاريخ» ج. ٢ ، ص ١٩٨ .

السينما والادب

ويقول هريوت ريد:

ا ان الفيلم الذي يعتمد على الخيال - الفيلم باعتباره فنا يقف على قدم المساواة معالمسرح النظيم والادب العظيم والتصوير العظيم - لن يظهر حتى يدخل الشاعر الاستوديو . . (١٦)

وقد بثير هذا الرأى معارضة عنيفة صبح جانب المتحمسين للسينها ، الحريسسين على استقلالها عن بقية الفنون ، وانقرادها بلفسة خاصة متميزة ، وهو امر طبيعى بالنسبة لفن حديث عازال يحاول ارساء قيمه الخاصسة بلورة الهاليده الجمالية في المحاددة ،

والرد على هذه المارضة يتطلب وقفة عند جماليات السينما وعلاقاتها التشابكة مع بقية الفنون ومن بينها الادب .

السيئما والفئون التشكيلية

اسلفنا القول بأن السينما اكثر الفنسون تركيبا ، لانها تستخدم يقية الفنون الاخرى ، ولذلك تسمى احبانا الا في الفنون الفروجة ،، بالإنسافة الى تدخل الصناعة في كل مرحلة من مراحلها ، ويصورة لم تحدث من قبل في .!ك

يقول توبليتق مميدالاتحاد الدولي لارشيفات السينما :

د اقد الرك كل فرع من فروع الفضود التقليدية بمسماته على الفيام > كما أسسمم في تعديد قراعد تكويته ، فالى جانب الرسسم التقليدى هناك الرسم السينمائي على الشاشة وألى جانب الابب الكتوب هناك الادب المرئي

والمسموع ، والى جانب المرض المسرحى هناك المرض على الشاشة ، واخيرا الى جسانب الموسيقى التقليدية هناك موسيقى تحكم تركيب الممل السينمائي ، (١٧)

ويميل بعض الفكرين الى اعتبار السينما لونا جديدا من الوان الفنون التشكيلية لأن الصورة تقوم فيها باللدور الرئيسي . يقسول إيل فهو:

« ان تكوين الفيلم ثابت ومعدد ؟ وعشدها يتم تحديده فأنه لا يتقير بعد ذلك أبدا ؟ وهذا يكسبه صفة لا تتصف بها الا الفنون التشكيلية وحدها . » (۱۸)

ويتفق معه المخرج الفرنسى الطبعى جان لوك جودار ، ولكنه يضيف الى الفن التشكيلي منصرا فنها آخر في قوله :

« ما اشد شبه السينما بالنحت والرسيقى فهى شيء محدد ومتين ، ولكنه يتحرك معذلك، وهذا فيء محير تماما . » (١١)

والحق أن الفن التشكيلي يقوم بدورديسي في العمل السينمائي ، فمند نشساة السينما وهي تصمد على الفنائين التشكيليين في تصميم ديكوراتها ومناظرها وتنفيذها .

والتصوير السينمائي نفسه ، سواء كان ملونا ام غير ملون ، اصبح يرقى في هدد غير قليل من الإفلام الي مستوى الإبداع التشكيلي الخلاق ، يقول المصور السينمائي في جاوس:

ان رمبراتت هو فتائي الففسل . . لقد

[&]quot;The Poet and The Film", p. 210 (1%)

[•] ١٢) مجلة « ديرجين » ع السنة ه ع المعد ١٤ عسنة ١٩٧١ » ص ٢٢ .

⁽ ١٨) الصعر السابق ، ص ٣٢ ،

⁽ ١٩) مجلة « ديرجين » المدد ١٤ ، ص ٣٠ ،

عالم الفكر - المجلد السابع - المدد الثاني

درست أعماله كلها مند بداية عملى فىالتصوير • • وأعجبت بأسلوب الأضاءة فى لوحسساته وتأثرت به . »

وقد أصبح من المالوف أن تستمين السينما بغنائين شمكيلين أرسم كادرات الالقطات الهامة وبخاصة في الالام المؤنة > لخلق التنامسية بين الالوان المختلفة واستخدامها في أحداث تأثيرات درامية بالاضافة الي قيمتها الجمالية ، ومن المعرف أن المغجر الشهير «هيتشكولت» استعان بالفنان التشكيلي « سلفادور دالي » في تصميم ، شماهد الإحلام والهلوسات في ليلم في المناخذ إلى المناخذ اليه المغرج ربتشاود في فيلم « رحلة المجالي » المدى تدور قصته في فيلم « رحلة المجالي » الذي تدور قصته داخل جسم انسان .

وكان المخرج السو فييتى الإنشتايين برسم شخصيات اقلامه وديكوراتها قبل تنفيلها في الاستدير (۱۷)، ويهض كبار المخرجين بمتمدون في اقلامهم على لوحات الفنانين التشخيليين ويستغدامولها في اضغاء طابح جمالى أو درام على مواقف الفيام كما حدث في اقلام و ليدى ومستة بنسات » و «و صورة دوريان جراى» و والقمر وستة بنسات » و في ها كن جين يستعين يستهين بوضهم الآخر بالرسوم المتحركة والموالك ، فضلا عن الافلام القميرة والطويلة التي تعتمد فضلا على هلاين المشكيليين ،

وتاريخ السينها حافل باسماء الفنسانين التفسيكيليين الذين برزوا فى فن المسسينما تمضوجين ومصورين أو مصممين الفنسانظر والديكورات ، ولدينا فى مصر المفرج « شمادى مهد السلام) ، وهو فنان تشكيلي بلما بتصميم الديكورات والملابس ليمض الافلام قبسل ان

يلفت انظار العالم بفيلمه « الومياه » وما حواه من ابداع تشكيلي ، وكذلك الفنان يوسسف فرنسيس الذي بدا يعمل بالاخراج السينمائي بعد أن تمرس في كتابة السيناريو ،

السيئما والوسيقى

ورقم هذه الصلة الوثيقة بين الفيلم والفنون التشكيلية ، فالسينما ليست فنا تشكيليا ، لانها تستمين بالاضافة الى الفن التشكيلي بفنون أخرى عديدة ، من إبرزها الموسيقى كما تنبه « جودار » في كلمته التي استشهادنا بها مئذ قليل .

ويقول المخرج الإبطالي اليسائدرو بالسيتي:

« كل شيء في السينما يخضع لقوانين الإبقاع والجهارة والدرجة ، وهي نفسها قوانين توافق الإنفام في الموسيقي . » (٢١)

ومع أشافة الصوت الى الممورة ازدادت أهمية دور الوسيقى في الفيلم ، فأمسيعت تولى التعليق والتأكيد والتجسيد الدرامي، بالإضافة الى دورها الجمالي المتع.

ويوضح الموسيقار الايطالي التونيونوفيرتي دور الوسيقي في الفيلم ، فيقول :

« ان المسيقى تفرس الحياة والاحسوات داخل التصوير ، وهي التي تبرز مواقف معينة وتريد من وقمها ، والوسيقى هي التي تو قط الذكريات والرغبة في الرجوع الى اللغى الذي يربط بين الاحداث المختلفة ، والوسيقى هي التي تلف الادهان الى وجود نفهه سائدة أو حدث ما ، في حين تعرض علينا المسورة شيئا تخر ، فالوسيقى هي التي تصبح من افكار

 ⁽ ۲۰) وله كتاب عنوانه « الرسم والفيلم » القر : « الفيلم والجمهور » ص ۷۳ .

⁽ ۲۱) مجلة « ديرجين » العدد 14 ، ص ۳۲ .

شخص صامت ، وهي التي تترجــم دوامة افكاره » . (۱۲۲)

ويمكن أن يقال شيء كهذا عن دور فندون اخرى في السينما ، كالتمثيل ، والرقص ، والفناء ، والممارة ، والنحت ... بالأضافة الى الأدب ، ولكن السينما ليست فنا من هدا التون ، بل هي سعلي حد تعبير اليؤتشمايين ... « شكل جديد ومدهش من الذي يعجم في تركيب اصطناعي كامل ، وفي كل لا ينفصل التصوير مع الني الدرامي ، والموسيقي مع التحت ، والممارة مع الرقص ، والنظل الخلفي مسح

السيئما والمسرح

والغن الوحيد الذي يقترب من السينما من حيث طبيعته التركيبية واستعانته بعدد كبير من الغنون الاخرى هو السبرح ، فمسن قديم وصفه ((جوله)) يقوله :

لا القد استلقينا في مقامدنا مرتاحين كاللوك واخلات تنكشف امام الهيئنا صور حية القسام لالمائنا وحواسنا كل ما يمكن ان انتمناه مسيح تعتقد في شمو وتسوير وشناء وموسيقي وفن درامي . هناك كل فيء . وعندما يحدث ان تجتمع كل هذه الإشكال الفنية مع كل مسحر الشباب والمجمال لتحقيق متعتا ، فان ذلك سيكون مهر جانا روتنا بهجا لا يبارى . (۱۵)

والصلة بين السينما والسرح أوضح من أن تحتاج الى تأكيد ، فكلاهما عرض مرثى مسموع ، وقد ظلت السينما عند نشسأتها

تعتمد ــ ولفترة غير قصيرة ــ على تصــوير المسرحيات المشهورة » (۲۰) والمسرح ــ كمــا نعلم ــ فن ادبى قبل ان يكون عرضا تشيليا ،

غير أن السينما أعقد من المرح) وتقسوم المناعة تيها بدور أكبر من دورها في المسرع. وإذا كان المسرع بمتاز على السينما بعضدور الألبين بالإسان الحي وقيامه باللدور الرئيسي في المناطقة من المناطقة المناطقة بالمناطقة المناطقة بالمناطقة المناطقة بالمناطقة المناطقة المناطق

ومع ذلك يظل التشابه بين السينماوالمسرح أقوى من الإختلاف ، وقد أزداد هذا النشابه منك سنة 1979 ، عندما أضيف الصوت الى الصورة في السينما ، وأصبح الحوار جسزها اساميا في الفيلم .

ومع تطور الفن السينمائي واستغلاله بالمته
الخاصة وضح فشل « السرحيات المصورة »
وهذم ملاصتها للسينما » ورشح صدق ذلك
من القارنة بين فيسلم « هساملت » اللورائس
ولفييمه » وفيلم « هاملت » الذي قدمتــه
السينما السوفييتية منذ بضم مسنوات من
اخراج جويعهوري توقيعتز » فقد فضل الاول
لإنه الترم باللمن المسرحي » في حين نجي الاخير
وفئز بعدة جوائز عالية لإنه عالج التصالسرحي
علاجا سينمائيا منفورا «

⁽ ۲۲) المعدر السابق ۽ ص ۲۲ ،

⁽ ۲۲) الصدر السابق c ص ۲۱ .

^{(؟}٢) مجلة « ديرجين » المعد) 1 ، ص ، ٣٠ .

⁽ ۲۵) « تعریف التقد السینمائی » ص ۲۰ ه

[﴿] ٢٦ ﴾ لا الرواية والقيام بمان تتاب فالرؤيا الإيدامية مجموعة مقالات اشرف على جبعها هاسكل بأواد > وهيمار سالنجر > ترجمة : اسمد طيم > مكتبة فهضة معر > ١٤٦١م > ٢٤٤ م

مالم الفكر سالجلد السايم ـ المدد الثاني

دفي هدايقول المخرج الإيطائي فراتكوزيفريللى الذي اخرج عددا من مسرحيات شكسبير للمسرح والسينما:

 ان ما بمنينا هو تقديم جوهر ما يريد ان يقوله شكسبير في مصطلحات سينمائية ، ولو كان شكسبير حيا وكتب مسرحياته للسينما لفعل الشيء نفسه . »

ومعنى هذا أن اعداد المسرحيات للسينما يتطلب ادخال تعديلات جوهرية عليها) يقول هورتيم آدال :

« عند اعداد مسرحية للسينما لابد مس توسيعها في الجاه الضخامة الملحمية ولكسن مع ادماج التفاصيل الدرامية . » (۱۷)

نبعض عبارات الحوار المسرحى التى تصور مواقف أو امائن لا نشهدها على خشيةالمسرح لا بد من حدقها فى القبلم أو ترجعتها الى صور مرثبة ، ويترتب على ذلك توسيح من جاتب ، وإدماج لكثير من التفاصيل من جاتب آخر .

وق المسرحية تستطيع الشخصسيات ان تتحدث هدة سامات داخل حجرة مقلقة ، اما في السينما فلا يمكن الاكتفاء بهداء المصوار الطوبل ، بل لابد من ترجمته الى صور مرثية.

وفي المسرحية منذ أن تظهر الشخصية على خشبة المسرح تظل مائلة أمامنا حتى تفادر المسرح ، فالمستحيل في السينما لأنه يتماوض مع طبيعتها التي تعدد على التتابع السرع للقطات في صوورها الشخصيات وامائ ومواقف حضلة في صياق دومي خاص عامل المتباطرال الوال الوقت بظل المجتمون مائلين المامنا طوال الوقت بلا المجتمون مائلين المامنا طوال الوقت بلا تخصيص تقريبا ، في حين اننا في السينما بعد

ان نشهد اتعلق شاملة للاجتماع ، نرى في اللقطة التالية وجه الشخص الذي يتعدث ، أو الذي يربد المخرج أن يوجه انتباهنا الحيه . وحكدا ، الدلك فإن القيام يمتعد على ترتيب القطات (أو الونتاج) أكثر من اعتماده على التعلي ، في حين أن المسرح اعتماده الأول على التمثيل والحواد ،

وقد دفعت هذه الحقيقة بعض التعصبين لسينما الىالدعوة التقليل من الحوار في الفيلم قدر الستطاع أو الفائلة فيائيا لأنه وسيلة غير سينمائية ، وهم محقون اذا كانو! بر فضون الحوار المسرحي الطول ، ولكنهم غير محقيين الحوار المسرحي الطول ، ولكنهم غير محقيين الخلاقة ، فمن عناصر قبوة السينما وتميثر علي تجميعها لكل الفنون ، ومن بينها الكلمة الكتوبة سواء في السيناريو أو الحوار ، فحيثما نلفيها أو نقلل من ضائها نحرم السينما من فن من أمم الفنون التي تعتصله عليها في احسادات

وليس مصنى ذلك أن يتحدول الفيلم الى محاورات كلامية طولة > ككثير من الافـلام المن المربية لأنه في مثل هذه الحالة يصبحمسر حية مصورة ويبتعد من فن السينما > بل معناه أن استخدم السينما كل امكانات الفسورة مضافا الميا امكانات الفسور الأخسرى التى تساهد على تقوية تأثيرها من لون وموسسيقي ورقس ومعمل . . كما تستخدم الكلمة القوية المحكفي، وموسان المربعا من أو إيجاز مغل ؛ المحكفي، ودون أن يصبح المحوار غاية في ذاته > أو بديلا المصورة المتحركة .

السينما والرواية

واذا كان الغيلم يشبه المسرحية في طريقة عرضه على الجمهور من حيث انه يرى وسمع

مثلها ، فهو من ناحية الأساوب اقرب الشكل الملحمي الذي تستخدمه الرواية ، فالرواية الحالوات وتتخدم الرواية ، فالرواية يهن الحين والآخر مواقف حوارية ، وكذلك الحال مع المغيلم ، اذ تتنابع فيه الصور صامتة أو مصحوبة بوسيقى تصويرية ، ثم ينتقبل المحال مع ما ينتقل الروائي بعد فترات من المسرد حالى مشبه حواري بعد فترات من

واسلوب السينما في التركيز على احسدى الشخصيات مع وجود فيرها الى جوارها ، تستخدمه الرواية من قديم ، وتسترسل فيه اكثر منها ،

وإذا كانت الرواية تحتمل بطبيعتها قسادرا معقولا من الاستطرادات والتغريعات قد تصل الى عشر صفحات أو أكثر ، فأن استطرادا يستغرق اقل من دقيقة على السائسة قسد يتسبب في فشل الغيلم .

ان متوسط حجم الرواية حوالي سبعين أو ثمانين الف كلمة ؟ وقد تويد من ذلك ؟ في عين أن متوسط طول الفيلم المسطلح عليه هو مائة دقيقة ؟ ومعنى ذلك أنهن يقوم باعداد نواية للسينما عليه أن يقوم بدود الجسراح المائين يتحتم عليه أن يتو بلا بحمة . فاذا كان براحا ماهرا اسفرت العملية من فيلم جيد ؟ وفا الحالتين لابد من وجود اختسادقات كبية وفي الحالتين لابد من وجود اختسادقات كبية بين الرواية والفيلم . (لا)

وبرد توفيق العكيم هذه الاختسلانات في تتابه و فن الأدب ا الى ان الادب و لايستطيع أن ينقل الصور الا عن طريق الماني ، على حين أن السينمائي يستطيع أن ينقل المسود عن طريق مباشر . . لللك وقفت السينما اسام

واجهة الادب المنظورة البراقة دون أن تجسرؤ على ولوج بابه والتوغل في دهاليز دوسراديبه.

و هذا ما لا يلاحظه دائما أغلب أوثلك اللبن يتراون قصمس الأدباء الفظام في الكتب ؟ ثم يشامدونها بمد ذلك مصورة على « الشاسة » في السينما ، . . ما أقدى القند الذي وجب الى تصبينما . . والى تصة « (الحوال كارمنينا) » لتولسستوى في السينما . . والى تصة « (الحوال كارمازوف» » للعويضمكي والى تصة « (معام بوطالوى) للعويم . . بل الى تصة « ذهب مع الربح » أيضا على فرط ما بلل في أخراجها من جهدة

« اكثر من قرآ هذه القصص في الكتب ، خرج بعد مشاهدتها في السينما بوائن بين الأثر اللي اصدئه الكتاب في فقسه والأثر اللي احداث السائلة » فيرجع الر الكتاب ، موقنا أن شيئا ما قد افلت من فيضة السينما ، . هذا الشيء الذي افلت هو الجانب غير المظوراللي يستطيع القلم أن بغثر معاتبه إلى روح القارى، ولا تستطيع ه (اكاميرا) » أن تبرزه في صسورة تتحرك أمام نقل الشاهد ،

« وليس هلا عيبا للسينما ، انصا تلك طبيعتها ، وتلك حدود قدرتها بالنسبة اللادب، فعالم التاسأة ، أضغم، وأعمق وأغنى من عالم « الشاشة » » لان القلم بسل الى أبساد في الفكر والنفس لا تصل اليها « الكاميراً » . (١٦)

ومن الحق أن مفردات السينما هي الصورة أو القطة ، وقامدتها الاولي هي الصرقة ، كولان لفتها الصورة فهي تملك قدرات هائلة حسلي التحسيص مع عجل والمسح عن التجرية ومناقشة الانكار ، فتحاول تصويض ذلك

Theatre Arts, Vol. XLJ, No. 12, Dec. 1957, p. 87.

عالم الفكر ... المجلد السابع ... العدد الثاني

بالتجميد والتخصيص ، ومن المروف ان السيناربو ــ كالمرحية ــ لا يصف المساعو بقدر ما يجملها تتحقق وتطـور امام عــين المتفرج .

الكلمة والصورة

ويختلف الكاتب الالمائي هائز ماچئسوس مع هذا الراي الشائع ويرى ان الصورة المتحركة تصلح لكل ما تصلح له الكلمة ، فيقول :

 ان العبورة من الناحية المجردة ، صالحة لكل ما يصلح له اللفظ او الكلمة ، اذ يوجه بينهما عنصر اخبارى يتملر تحديده على وجه الدقة ، ولكنه يكسب كيانه ومادته من السياق وتبادل الملاقات ، ومن كل نسيج للبيئة التي تحتويه . . وبغير هذا التـــرابط بين الـــكلمة والصورة يتعلر أن تثمر المهامل القنيية المتصلة بفنون انتاج الفيلم ، كالصورة القريبة والبعيدة ، والظلام والضوء ، واختلاف الالوان وتباین القوی الرمزیة ، مسواء کانت همله العوامل حقيقية مادية في الفيلم نفسه أو كانت من نسيج الخيال ، وبهذه الوسيلة نفسها ار بطريقة قريبة منها جــدا يحــدث الادب ، والشمر بخاصة ، اثره المرجو اذ يبدو قيمه الترابط قويا بين اللفظ والصورة التيتتراءي جلية في مجال المجاز والاستمارة ، ففي الادب تتكون الصورة من كلمات ، وتوحى الالفاظ بصور ولوحات تكاد تراها المين .

« وعلى ذلك › فالمسور هـ والذى يبعث المغرى ويرتفع المغرى ويرتفع المغرى ويرتفع الى مستوى دلالة المسورة وما يجب ان يفهم منها ، انته اديب الفيلم او شاهره ، وشعر الفيلم او ادبه - غير مقصور والادب _ غير مقصور على وصفحطر الورود وتغريدالبلالي بل ان فيه كذلك مجالافسيها لوصف الاضواك

وزمجرة السباع عنفا وتسوة ، فشلا من ان النافية من ان النافية منسارة الوقوف الدن القصوير ، كويقتضيع كتابه المستوبر ، كويقتضيع منابع المستوبر ، كافرابهم المدين المحلون أدبهم بالقلم جلوسا أمام المكاتب . وشمواه و مستطيعون أن يتفلوا من الصحوير حروفا والمغافل يكتبون بها ويسطورن ، ولكس حروفا والمغافل يكتبون بها ويسطورن ، ولكس مكتوب يحيلونه التصوير همله من الابد لهم قبل مرحلة التصوير همله من ادب

الكامرا داخل النفس

ويرى بعض الدارسين أن الفيسلم الووائي ليس الأستمرارا لفن سرد القصسم اللدى امتد منذ قرون بعيدة . في البسداية كانت القصس تروى باللم ، ثم أصبحت كتنب أو تمثل ثم اتخلت أخيرا شكل الصور المتحرث الناطقة على شاشة السينما والتليلؤيون .

المسرحية والفيلم بقدرتها على اقتحام داخسل الشخصيات وتحليل نفسياتهامن طريق الوصف المباشر ، أو مناجاة اللات ، أو تيار الشعور ، فان السرحية تكشف عن أسرار النفس بواسطة التصرفات المادية أو الاعتراف أو البوح ، وأن استخدمت في بعض الاحيان مناجاة الذات ، وهي نفس الوسائل التي تستخدمها السينما بالأشافة ألى وسائل خاصة بها وهي تعبيرات الوجه الانساني المكبرة وبعض الحيل السينمائية كالمزجوتداخلالصور . . الخ . وهذه الوسائل الخاصة بالسينما تساعد على الكشف عن ذلك الجزء الخفى من الشخصية ، عن طريق عرض أدق الفمالاتها مكبرة على الشناشة مصمحوبة بموسيقي مميرة، أو كلمات تدل على ما يعتمل داخل الشخصية.

ومع تقدم الحرفية السينمائية استطاع الفيلم أن يقدب أكثر من الروانة الادبيسة ، فأصبح ينافسها في مرض القصة من أكثر من وجهة نظر ، ثم يتفوق عليها في قدرته صلي مرض اكثر من وجهة نظر في وقت واحد ، فنسعم مثلا حديث إحدى الشخصيات ، في الوقت اللي نرى على الشاشة تأثيره عسلي الوقت اللي نرى على الشاشة تأثيره عسلي

م اقتربت السينما من الرواية آكثر ، وبدأت تصاول التعبير عن الاتكان الجردة والمراعات النفسية الناخلية ، فمن قديم والمخرج الرائد «جريفيث» يردد أن السينما ستطيع تصوير الاتكان » (١١) ، ويقول المشرع الإيطال الغونيوني :

لا لهل أهم مظاهر السينما الإطالية في العقب الحرب العالمية في العمية هو التحريما أهمية هو العجمة العمية العمية العمية العمية عليه العلاقة بين الأنسان ومجتمعه ... الله ألكن قبل ذلك – وربم المن النامل داخل الأنسان اكثر مما ننظر حواليه .. أردنا أن نضع الكلمية داخل قرس الشخصيات لترى ما تبقى فيها بعد أن عاقت الحرب وسنوات الترقي فيها بعد أن عاقت الحرب وسنوات المرب وسنوات.

ويقول المخرج الفرنسي الكسافعر آستروقه الملى حسول عسددا من الروايات والقسمس القصيرة لمشاهير الأدباء الى السينما :

 « أن ما أبحث عنه هو الظاهر المترتبة لحالة الشخصيات النفسية . . أريد أن أميربالكاميرا عن الملاقة بين الروح والجسد . . . »

وهكلدا دخلت السينما بقرة في مجال مسن أخص ميادين الأدب وهمو تعليسل النفس الإنسانية ، وتصوير ما يدور داخلها مسن انفعالات وصراعات ،

الاستيحاء لا النقل

هذا التقارب بين الفيلم والرواية يوضح لماذا كانت الرواية هي اكثر الاشكال الادبيــــة التي تقبل السينما العسالمية على تحويلها الى افلام ، فما تكاد رواية تحمقق نجماحا أدبيا ملحوظا ، أو تغوز باحدى الجوائز الكبسرى ، حتى تسارع السينما الى أخراجها ، بالإضافة الى الروايات الكلاسية المشمورة ؛ فقد قدمتها السيئما العالمية كلها تقريبا ، بل قدمت بعضها اكثر من مرة ؛ يكفى مثلا أن تعلم أن دواية ۱۵ کارینینا » لتولستوی اخرجتها السینما مسيع عشرة موة ؛ و ﴿ السكونت دى مونت كريستو » الالكستفر دوماس! خرجت ما يقرب من هذا المدد ، والأمثلة كثيرة ، وهي واضحة في السينما المصرية أيضًا ، حيث آخرجت معظم روايات ((الحكيم)) واحسان عبد القدوس ، ويوسف السباعي ، ونجيب محفوظ ،بالاضافة الى بعض روايات خه حسين ، وعبد الرحمن الشرقاوي ، ويوسف ادريس ، والسنحار ، وغيرهم من كبار الأدباء .

غير أن هذا التقارب بين الفيسام والرواية ينبغي الا بدفيهمد الرواية السينما ألى محاولة تقل أل واراية بدفة كاملة ومتابعة السلسلها الأدبي متابعة حرفية على الشاشة ، متجاهلا لمنة السينها الخاصة ووسائل تعبيرها المتعيدة . تمثل هذه المحاولة مصيرها الفنسل الألجيد ، تمثل عده المحاولة مصيرها الفنسل الأليساد وأمامنا قيلم « العرب والسلام » لتولستوى وأمامنا فيلم « العرب والسلام » لتولستوى مدتهما لماني ساهات ، وفيلم « يوميات نائب في الأرباف » لتوفيق المحكيم من آخراج توفيق صالح ، فرفم ما في الفيلمين من جهد فني كبير ، واقهما لم يحققا النجاح المنشود لأن مخرجيها خوصا على متابعة سطور الروايتين بأسساوب

⁽ ٣١) « السيئما ١٦٦ وفن » ص ٣٧٩ -

عالم الفكر _ الجلد السابع _ العدد الثالي

أدبى جنى على طبيعة الفن السينمائي ونواحى تفوقه .

ان الإجماع منعقد على ان خير وسيلةلإعداد العمل الادبي السينما «و تناوله بصرية تلمة باعتباره مادة خاما للاسستيحاء لا اكثر ٤ ثم التصرف فيمالحدفوالإضافة وفقا المقضيات في السينما ٢ مع المحافظة على مضعوفه العام ورسالته وشخصياته الرئيسية .

وتستطيع أفلام الانتاء الفسخم « بالسينما سكوب » و « السيراكارما » أن تقدم بديلا سموت المؤيلة في الرواية ، بما تخلقه من جو مرئي مسموع يحيط بالمتفرج من كل جانب ، ويملا حواسه بالبيئة الطبيمية التي تدور فيها الرواية ، فكانه بشسارك في الأحداث الجارية من حوله على الشائلة ، الأحداث الجارية من حوله على الشائلة ،

بلاغة السيئما

وتبقى بعد ذلك أهقد المشكلات التى تواجه من بعد دواية أدبية السينما وهى كما يحددها ال**لدوس هاكسلى -** «الاعتداءالى بديل للأصلوب اللوس تتب به العمل الاصلى ۴ - (۲۲) ويوضح ماكسلى ما يقصده بهذا اللىل:

لا في الفيام الماخوذ عن رواية (فم تشرق النسمس) لهمنجواى نرى ما يحدث حينما ينفسل مضعون الكتاب – الذى يعتبد الى حد بميد على الاسلوب في تأثيره – من المبارات التي منحت الحياة لذلك المضعون ، قبدلا من أوساف همنجواى التي تسهم كل منها في احداث تأثير معين > ترى الأشياء المحقيقية احداث تأثير معين > ترى الأشياء المحقيقية انه رضمها طونة بالوان فاخرة ، والتنجمة انه رغم الاخلاص اللحوظ في الاعداد (فيصا يتملق بالحواد على الآقل) فإن الكتاب المتم

تحول الى فيلم ممل بلا هدف تقسريبا ، الا تصوير مجون طائفة من السكارى وسطمناظر اسبانية رائمة . » (٢٢)

وهذاالذي يذهب اليه هاكسلي يؤيدماسيق ان اشرنا اليه من ان الأمانة في تحويل عصل ادبي للسينما لا تعني نقله حرفيا الي صور ؟ بلر ترجمته الى وسيلة التعبسير الجسديدة ؟ والبحث عن مصادلات مسينمائية للأفكار والبحث عن مصادلات مسينمائية للأفكار والتعبيرات الأدبية ،

وبديل الاسلوب الأدبى ، أو البلاغة اللغوية في الرواية ، هو البلاغة السينمائية بوسسائل تعبيرها الخاصة التي تعتمد على المسسورة والحركة ويقية المؤثرات الفنية ومنها الأدب نفسه ، وهنا قد يكون من المناسب أن نسود الى حديث الكاتب الإلماني هائز ماجتوس :

« ان العنصر اللغوى الاسامى فى القيلم هو المشاعد ، التى هى فى لقة الفيلم جمل مركبة من الصور ، وداتن لا وجه قط للشبه بينها وبين المشاعد المسرحية الا فى الاسم ، ولهسأل بأن من الخطأ ان تأثر الفيلم فى أول نشساته بالسرح نظريا وعمليا - لهذا نتصح منتجى النفيم وتناه نينترموا ما استطاعوا جادة النفية وتناهى وتقاليده ، وأن يبتعدوا ما استطاعوا من محاكاة المسرح .

« (الخرج في الفيام هو منشىء هذه الجمل أو مساتم المساهد ؛ أهو واللمي ينظم عمل السمور وينظم عمل السمور وينظم عمل السمور في عليه . أما المحوار المستمة وكتنبه له دلالته من الناوعية كافرية على الرغم من هذا اللوي كا لا يقوم في مصيمه على المساهد ، بينما لا يلتزم هذا التنابع على تناوع أن المساود ، ولهذا فليس وأضع المحواد . ولهذا فليس وأضع المحوار على الواقع الكوار ، ومناعد المضرح ، مع ملاحظة في الواقع اكثر من مساعد المضرح ، مع ملاحظة .

Theatre Arts, Vol. XLI, No. 12, Dec., 1957, p. 88. (77)

p. 88 ، الصدر السابق p. 88 ، (۳۲)

السينما والادب

ان کتابة العوار لیست عملا تافها أو حقیراً ، اذ ینتظم سلکه الیــوم کتابا مشــاهیر مثل «مورافیا » و « آنوی » و « بریفیر » • (۳۶)

وهذا الذى فصله الكاتب الألماني يوجيزه كاتبنا توفيق الحكيم في هذه العبارة القصيرة العالة:

« من الانصصاف أن أقول أن في مقصور السينما أحياناً > عندما تعثر على السينمائي الفنان الحقيقي > أن تصل إلى الشعر بوسائلها الضامة . . . أن السينمائي الموهوب هو ذلك الذي يجملك تدرك عمقا جديدا كلما أعلت قرادة الكتاب . . » (»)

الم نقـل أن للسـينما بلاغتها الخاصـة وشاهريتها المختلفة عن شاهرية اللغة ؟ ا

السينها والقصة القصيرة

ولم التعمر السينما في صلتها بالأدب عسلى

تحويل المسرحيات والروايات الى الخام ، غيل

كثيرا ما حولت القصمى القصيرة ألى اقلام

ففي هذه الحالة بعتبد السيناري الكون صن

عشرين الف كلمة في المتوسط على قصة قسة

لا تزيد على يشيع صلحتات ، ومهما كانتمهارة

من يقوم بها النوع من الإعداد وأدائت ، غان

التابع لا بد أن يختلف من والإعداد وأدائت ، غان

وبينما نجد أن القيام المد عن المسرحية يمثل عادة شيئا اكثر منها ، والقيام المد عن رواية طريلة يمثل في الألهب شيئا اقل منها ، قان القيلم المد عن قصة قصية يكون اكشر شيها بها بالرغم من الاضافات الكشيرة التي شيطر الها ،

ان أسلوب السينما في رواية القصة أقرب لاسلوب الرواية والقصة القصيرة عنه لاسلوب السرحية ، والسينما المعديثة بشكل عام أقرب لاسلوب القصة القصيرة الذي يعتمد على خافي المجور وتكتيف المشاهر منه لاسلوب الرواية .

وعند نشأة السينما كانت القصص القصيرة موردا ثورا لكثير من الأقلام الأولى > أذ كانت بعض القصص تكاد تكون معدة السينما بالقمام من حيث تقطيعها والتنابع السريع لأحداثها > وتشويق ، وهاهي السينما الحديثة تعوداليوم الى استلهام هذا المنبع الأولى بعد أن تطور > وتشويت مجالاته > بعيث أصبح بلائم أمزجة تشير من المخرجين المحدثين أكثر من أى فن تشير من المخرجين المحدثين أكثر من أى فن

وهكذا استطاعت السينما ؛ على مدى معرها القسل ، ان توصيل دوائع الادب السائى السائى من المسائى من المسائمة على من المسائمة على المسائمة على المسائمة الكتب ، وكان لعرض هذه الروائع الادبية الره في المراه المجاهر بالسسعى الى قرامتها ، قاصائت اروائع الروائع ال

كبار الأدباء والسينما

وقد دقعت جماهيرية السينما والتشارها ين مختلف الطبقات مددا من كبار الادباء الى معاولة الافادة منها في نشر اقتارهم بين تأسر مدد من الجداهي ، ومن أبرز هسؤلاء الادباء الكتاب والفيلسوف الفرتسي جان بول ساوتر اللين راي في كتابه و ما الادب ؟ » أن تطسور المياة العديثة في القرن الشريع ، قد انتهى بالادب الى أن يسبح لونا من الترف لا يتاح الا بالادب الى أن يسبح لونا من الترف لا يتاح الا

⁽ ۲۲) مجلة « الجلة » المد ٧ ع يولية ١٩٥٧ عص ١١٥ ،

⁽ مع) ﴿ فن الانب الله ص ١٩١ ٠

مائم الفكر _ المجلد السابع _ المقد الثاثي

لطبقة شيقةم الناس، وأن الصحفوالهلات والادامة والسينما أصبحت أكسس أنفسارا وأقرى نفوذا من الكتب (٢٦) ، ولذلك ققد ورقبي بنقديم عدد من قصصه ومسرحياته في السينما ، ولم يكتف بلالك بل كتباللسينما في السيناء ، ولم يكتف بلالك بل كتباللسينما و المت اللمية » و « الاوف المستمارة » ، « الاوف المستمارة » . « والاوف المستمارة » . و والاوف المستمارة » . و من يتها من وبطا حاده عدد من أكبر أدباء المصر مسن وبطا حاده عدد من أكبر أدباء المصر مسن شو ، وكليفورد أوديتس ، ويورى نجيبين . . .

وملى المكس من ذلك نفر قريق آخر مين كبار الإدباء من السينما ، ورفضسوا تقسديم مؤلفاتهم من خلالها ، وحلروا من اخطارها على الثقافة والمضارة ، كما قمسل جورية ديهاميل اللي قال مقبطهررالسينما الناطقة

لا مندما راينا السينما - التي لم تكن تقدم الينا غير الصور - تضم اليها الكلام ظننا اتها ربعا سحت بلالك واصبحت اكثر الساتية ، ولكن المتجارب التي رايناها حتى اليوم تكاد تكون خالية ، فصديت كبار الشعراء يلوي ويموت عندما يمر بتلك الآلات ، وأما الانلام التي يؤلفها المفتصون المحدثون فالكلام فيها بمثابة البطاقات ، فهو يحل مصل المتاوين ، ومكادا فرى ان الاشكال لا حل له . ، وصبي المنكل أن نفترض أنه بالرغم من مطالب الالا المنكل أن نفترض أنه بالرغم من مطالب الالد الناطقة فإن النص سينتهى في تطور السينما القريب الى ان لا تكون له من الاهمية ضوق القريب الى ان لا تكون له من الاهمية ضوق

ويقول توفيق الحكيم: 3 أن الكاتب الحق

وهذا كله صحيح ؟ فالفيلم يتطلب عمسل عشرات ؟ بل مثات من الفنائين والفنيين ؟ قد يفسد احدهم او يعشهم عمل الآخرين اذا لم يكونوا متفاهمين حول ادق تفصيلات العمل ؟ واذا لم يعملوا معا في تناسق تام كاعضساء « الاوركستوا ؟ الكبير .

واذا كان المخرج هو الذى يضمع خطة الممل ويقود تنفيله في كل مراحله ، قانه قلمايستطيع السيطرة الكاملةصلى كل إليات المما السينمائى وجوانبه الفنية المختلفة ، وكثيرا ما أهسطر هو نفسه الى الخضوع لرئيات المنتج المول ، وهي في الأفلب وفيات تجارية لا صلة لها بالقيم الفنية والفكرية .

وترتب على ذلك أن أصبح الأديب مجسرد عنصر من عناصر الفيلم المديدة سـ كما لاحظ « الحكيم » بحق ـ يخضع ممله لامكانات المخرج الفنية درميات المنتج التجادية ، في حسين أن الآدب بطبيعته في فردى بضطلع فيه الاديب بالمسئولية الكاملة من عمله الذي لا يتدخل فيه احد سواه . (١٦) وهذا ما يضم تفود صدد

[.] ۲۷۰) ﴿ مَا الْأِدْبِ ﴾ ص ١٧٥ .

⁽ ٣٧) ((دفاع عن الادب » ص ٥٢ .

[.] ۱۹۲) « فن الإدب » ص ۱۹۲ .

⁽ ۲۹) الصدر السابق ، ص ۱۹۲ .

السيئما والادب

غير قليل من مشاهي أدباء المالم من السينما التى تفسد أهمالهم ، أو على الأقل تحور فيها بما لا يرضيهم .

المخرج - المؤلف

غير أنه مع انتشار الثقافة بين عسد من المستفلين بالسينما > وزيادة الاهتماجالسينما ويرادة الاهتماجالسينما يين فله كبيرة من الادباء والفتانين اللمبان > بدأت تظهر انجاهات سينمائية جديدةمناهضة للاسلوب الانتاج الامريكي > أما اصطلح على تسميته و بسينما الألف > ،

بدات هذه الحركة أولا في شكل كتابات ودراسات تقدية في المديد من المجلات كورسفة خاصة في مجلة قرارسات المسينما الفرنسية من ما لبت عدد من هؤلام الكتاب التقاد أن تصولوا ألى تطبيق ما ينادون به في أضلام من تاليفهم واخراجهم ، ومن أبرز هؤلام الكتاب الشربين أن تقديمه بأزان ، وقوانسوا تريقو كالمؤرس من ورجيه فاديم ، وجأن لوك وجواد الماري تول :

« الذي اعتبر نفسى احد التجريبيين ، فأنا أقوم بتجربة في صورة قصة ، أو اكتب قصة في صورة بجربة ، وكل ما أنهله هو أن أصورها صينمائيا بدلا من أن أكتبها ، (٠٠)

وفي سئة ١٩٤٨ اذاع الكسئد استروك تعبير « الكاميرا ـ القلم » وقال :

« ان الكاميرا في بد السينمائي كالقلم في بد الشاعر او النائر ٥٠٠٠ (١١)

وكثر بعدها الحديث عن السينمائي باعتباره شاهرا أو أديبا يعبر عن نفسه ورؤياه للمسالم بالكاميرا كما يعبرالاديب بالقلم. يقولهاستروك:

« سوف يحرر الفيلم نفسه بالتدريج عن طفيان المرثيات والصحور لذاتها ، والحكاية المباشرة الواضحة ، وسيصبح اداة كتابةطيمة كالكلمة الكتوبة وفي دقتها ٥٠٠٠ (٢٤)

ويقول في موضع آخر:

« ان السينما في سبيلها الى تكوين لفة جديدة الى عالى يعبر به الفتان عن افكاره مهما كانت مجردة ، ويترجم هواجسه وخواطره مثلما يحدث في القال أو الرواية ، » (۲۶)

والحق أن هذا الإنجاه اللدى ربط بين الأدب والسينما بصورة عملية ليس جديدا تماما ، فعند نشأة السينما كان ميلييس يؤنف افلامه المسلمة ويضرجها (١٤) ، قكان السينما نشأت على هذه الصورة الحديثة صورة 3 المخرج . إلا لف »

وسده بقليل المان آبل جانسي مولد « الأدب الرئيء وساح قلد دخلنا عصر الصورة ، ١٥(٥) وتاريخ السينما حائل بالكتاب المخرجين من امثال : شاولي شابل و وايزنشتايي ، وانديه مالوو ، واورسون وياز الذي يقول :

اعتقد ان الاهمية المطاة المخرج اليـوم
 مبائغ فيها . . ف حين أن الكاتب ليس له المكان

 ^(,) مجلة (ديوجين » العدد ١٤ > ص ٢١ ،

^({}) كمريف الثقد السيلمائي > ص ٣٣ ه

⁽ ۲)) الصدر السابق ، ص ۲۹ ،

⁽ ٣)) المبدر السابق ، ص ٥٠ ه

^(})) المعدر السابق ، حي ١٦ •

⁽ م)) مجلة « ديرجين » المد 16 ، ص 71 •

مالم الفكر _ المجلد السابع _ المدد الثاثي

الجدير به . . انى ارى ان الكاتب يجب ان تكون له الكانة الأولى والاخيرة في اخراج الفيلم والبديل الوحيد لذلك هو المخرج المؤلف. ١٤٥٤)

شکل ادبی جدید

مازلنا حسنى اليوم ننظر الى السسيناريو السينمائي باعتباره مجرد عنصر مكمل لا حياة له خارج (الفيلم » ، ولايمكن ان يقرا للمائه كمل ادبي ، في حين ظهر الاجاه معارضي يعتبر « السيناريو » عملا ادبيا متكاملا ، ومن ابرا المنادين بهذا الراى الخرج المجرى بيلا بالاش المنادين بقول في كتابه « نظرية الفيلم » :

8 السيناريو لم يصد مكسملا فنيا ، أو (سقالات) ترفع بمجرد أن ينتهى بناء البيت، ولكنه شكل أدبى محترم جدير بأقلام الشمراء ومن المكن نشره في هيئة كتاب للقراءة .

8 وبطبيعة الحال قد يكون السيناريو جيدا و ردينًا ، شاته في ذلك شأن اى عمل ادبى آخو ، ولكن ليس هناك ما يمنع أن يكون السيناريو المشكل الادبى الروائع الأدبية ، وإذا كان الشكل الادبى شكسير ، أو كالدون ، أو مولير ، أو السيناليو في شكسير ، أو كالدون ، أو مولير ، أو السيناليام في المستقبل ، وأكثر من ذلك ، فايس هناك ما المستقبل ، وأكثر من ذلك ، فايس هناك ما المستقبل ، وأكثر من ذلك ، فايس هناك ما أن أهمالا رأئمة قد ضاهت وسط الاف أنسيناريوهات التي لم تلق منا أقل الهتمام ، أذ لم يبحث احد بينها من روائع أدبية ، بل غالب ما الكرائع مجرد احتمال وجود مثل هله، الرائع بينها ، » (۱۷)

ويدلل بالاش على صحة رايه بما حمدث في المسرح ، فقد وجدت مسارح ناضحة وكتماب

مسرحيون كبار قبل أن يبدأ عهمة تدوين المسرحيات وقرادها بعيدا عن المسرح > وهو نقس التطور الدى سارت فيه السينما > ظم تنشر سيناريوهات على قدر من الأهمية الا المقد الثالث من هذا القرن في المانيا > أى بعد ظهور السينما باكثر من عشرين مستة .

ريضيف هريرت ريد :

۱۰ - اونئك اللين يتكرون امكان قيام ايم مائة بين السيناريو والأدب يسداد إن الصوره. السورة من السورة من السورة من السورة المنافقة المناف

 انى أو سئلت عن أبرز خصالص الكتابة الجيدة لاجبت في كلمة واحدة :

« (مرثية) . . بسط فن الكتبابة الى أساسياته الجوهرية وستجد أنك وصلت الى هذا الهدف الأوحد ، وهدو : تقديم صدور بواسطة الكلمات .

« ولكن تقدم صورا ٤ يجب أن تجمل المقل يرى › وتعرض معلى شائنة المقل صورة مؤترة للاشياء والاحداث ٢ ولاشياء تتجه تحو توازن وتصالح عاطفين أكبر واكدل من المالو ٠ . . هذا هو تعريف الادب الجيد – انجاز كل شاهر مجيد من هوميروس حتى شكسير وجيمس جويس وهنري ميللر – وهو في الوقت نفسه تعريف الفيلم المثالي . . » (٨٤)

⁽ ٢٦) ﴿ قَصَةَ السِينَمَا فَي العَالَمِ ﴾ ص ٢٤٣ .

[&]quot;Theory of the Film", p. 324. ((Y)

[&]quot;The Poet and The Film", p.p. 210, 211. ((A)

السيئما تؤثر في الأدب

وكما تأثرت السينما بالفتون الأخرى ؟ استطامت على حداثة مهدها .. أن تؤثر يدورها في الفتون الأخرى ؟ ومن بينها الآلاب ، وهذا مرضوع بحتاج الى بحث قائم بدأته ؟ سنلمح فيما يلى الى أهم تقاطه ،

لقد أثرت حرفية السينما على الأدب من ناحية التشابع السريع للمشاعد في بصض السرحيات والروايات الحديثة ، وفي تداخل الإرمنة وتلاحقها في بعضها الآخر ،

واخلت القصة الحديثة اسلوب الفيسلم والمنت القريدة والماقي حين يتارجع بين الماقس الواقعي والمنتق بين الماقس الواقعي والمنتق بينارب و وذكرياته وصوره كما اختف وتأثرت القصة الحديثة ايضا بسيطرة السينما على الرمان والمكان ، وقدرتها على تصويرهما وابران التداخل بين المحوانث والصواطف وابران التداخل بين المحوانث والصواطف والمينة المهاوسة والسيد في وقت وأحد، وتجسيد الهاوسة والشعرية والمعيد في وقت المحارة وتجسيد الهاوسة والشعرية والمعيد المهاوسة والشعرية والمعيد المهاوسة والشعرية والمعيد المهاوسة والنسوية في حاستي المحوانث والمحوانشوية والمعيد المهاوسة والنسوية في حاستي المحوانش والمحمو والمحمو والالوان ،

وقد اصبح من المألوف اليوم أن يستخدم القاس المعدد اسلوب «تبار الشعور» بطرق سينمائية > فيستخدم القدعة الروجوية > والمرض المطبيء والشرع > وذوبان المنظر والقطع > والقطات القربية الكبرة > والارتداد ألى الوراء في الرمان > وغير ذلك من العيسل التي وشيرة أن السنياء التي التي المناسبة الكبرة > واستخدمها فن المرابة في المرتبة التي وستخدمها فن المرتبة في السينما .

يقول دافيد دايتشيس في كتابه « الرواية والعالم الحديث » :

 « هناك طريقتان للمرض : الأولى أن يظل الفرد ثابتا في مكان واحد في حين يتحوك وميه

في اطار زمني مريض وتكون التنيجة موتناجا زمانيا ، أو عرض صور وافكار زمن آخر فوق صور وافكار المعاشر ، والثانية هي أن يظلل الزمان فابتا مع تغير الكان ، وينتج عن هلا، مونتاج مكاتي ، ولهم وظيفة لهلا، الحيل السينمائية، وطمي الأخص المونتاج ، هي/التعبير من الحركة وطبيعة المنكر المزوجة .

وساملت هذه الطريقة الأدباء على تمسوير الاردواج في الطبيعة الانسسانية ، حيساة الانسان الثانية الفكرية متعثلة في تباد الومي الذي يسيل من لحظة الأخرى ، وحياته في المالم الطبيمي وحركاته وسكناته .

و ونظرة واحدة الى قصة فيرسينيا وولف

لا مسر دالواى كه ستوضح لنا كيفية استعمال
الوتفاج في القصة . فطريقة فيرسينيا وولف
القصار الأول هي طريقة الموتونوج الداخلي،
في القصل الاول هي طريقة الموتونوج الداخلي،
ويتي القارئ داخل وهي مسسر دالواى
يستمر هن معها هلما السيل الجارف من الاكان
والخواه والاحسامات التي يجلها القداد
من أدكان عديدة في أبعاد زمائية مختسلة .
من الاولى ، ولكن عدد الخواط مع هساد
عظيم وفيها تتربع ملحل من حيث الكان والرمان
منا ، ٤ (٢)

الحارس الروحى

والشلاصة أن السينما في حديث لم تكتمل له بعد كل مقوماته الفنية وتقاليده الفكرية والمخالية ، ولم تستكثيف بعد كل طافاته والمكاتبة التأثير الفني والفكرى على البر جمهور يمكن تصوره - وهلا أمر طبيعي بالنسبة لفن معقد يستمين بجميع الفنسون

 ^()) نقلا من د . څه محدود څه : « اقلصـة فالات الانجليزي » : الدار القومية للطباط والنشر ۱۹۲۱ »
 ۲۰٫۱ ، ۲۰٫۱ ،

عالم الفكر .. المجلد السابع .. العدد الثاني

الأخرى ، ويعتمد اعتمادا اساسيا على الآلة ، ومن ثم يخضع لرغبات الراسماليين المستغلين الذين يملكونها .

ورغم ذلك فقد استطاعت السينما خسلال تاريخها القصير أن تقم فناذج والفة حقاتوسي بالمستقبل العريض الخصطير اللني ينتظرها بشرط أن تتحور من النومات التجادية الفائلة عليها ، وتستهدف أهدافا انسانية وفتيسة سامية ، وتعمق لفتها الخاصة ، عن طحريق مسها الفنون التي تستخدمها في فن جديد له سمائه الخاصة وقيمه الجمالية التميزة . . هو فن السينها .

وقد استعرضنا في هذا البحث أوجهالشبه بين الأدب والسينما > وتأثير كل منهما فيالا خرى ولسنا خصوبة تأثير الأدب في السينما وجدواه بشرط أن يستقل كل منهما بلتنه الخاصس : بحيث يحق لنا في النهاية أن نزمم أن الأدب

العظيم كان بالنسبة السينما بمثابة المورد الخصيب الذى لا ينضب ، وإن كبار الادباء كاتوا حواسمها الروحيين الحافظين لها من الانحواف والضلال ، بالاضافة الى اسهاماتهم الواسعة في الرائها كتابة واخراجا .

والحق أن ابتعاد كبار الأدباء عن السينما وتفورهم منها يحملهم قسلرا فسير قليل من مسئولية التفاهة والسطحية الفالبة على الإنتاء السينمائي ، وإذا كان لهؤلاء الأدباء عسلرعلى السينما شركات احتكارية فسخمة لا يهمها الا السينما شركات احتكارية فسخمة لا يهمها الا السينما مرفق عام في اللول العوبية حيث السينما مرفق عام في اللول العوبية يضطلح كبار الأدباء بمسئوليتهم في النهسوش وتوجيهها لخدمة الشعب العربي ، وتوجيها لخدمة الشعب العربي ، وتقليله والإلقاء به في متاهات الاحلام ، ودرب السيئيا والادك

اهم الراجع :

- ؛ _ بوهريه ، كلود : « تعو اللؤلف المقرح » ، مجالة « السرح والسيتما » المعد ١٩٦١ يتاير ١٩٦٨ . ص ٩٨ .
- ٢ لا تاريخ البشرية » اعداد اللجنة الدولية باشراف اليونسكو > ترجية حثمان نوية وآخرين الهيئة العمرية المامة فتاليف والنشر > م ٢ > ج ٢ (1) القرة الغاصة بالسينما من القصل الثامن ص ص ٢٤٧ -- ٥٠٥ .
- ب توبليتز ، يرچى : « السينما أو الذن السابع » ترجمة أحمد المحضرى ، في مجلة « ديوجين » المعد ١٤ ،
 ١٩٧١ ، حص ١٧٧ .
 -) ... توفيق الحكيم : « فن الادب » ، مكتبة الأداب ، ١٩٥٢ .
 - ه ... ديهاميل ، جودج : « دفاع من الادب » ترجية د .محيد مندود ، الدار القومية ، ١٩٦٣ .
 - " ... ساوتر ، جان بول : « ما الادب » ، ترجمة د . محمد غنيمي هلال ، مكتبة الإنجاو الصرية ١٩٦١ .
- γ .. سينسر ، د . ، . ووولي ، ه . د . : « السيتهائيم » ترجية سمه عبد الرحمن قلج ، الهيئة المصرية المالة فتاليف والنشر ، ۱۹۷۱ .
- ٨ ـ على شبلش : « تعريف النقد السينمالي » الهيئية:السرية الدامة التاليف والنشر ، (الكتبة الثقافية ٢٥٨)
 ١١٧٠ -
 - ٩ ... فولتون ، البوت ، « السينما الله وفن » ترجمسةصلاح هز الدين وفؤاد كامل ، مكتبة مصر ١٩٥٨ ،
- .1 مد فلنجرن » ارتست « فن الليلم » ترجمة صمسلاح اتهامي » القلامرة » مؤسسة كامل مهدى » (الانف كتاب م / ۲۷) » ۱۹۵۹ .
- إلى مؤوس > جون هولد : « القليم في معركة الإفكار بالرجعة اسمه تديم > دار الكانب العربي بافقاهرة > ١٩٦٧
 مكيبة نهضة مصر بالفجالة (القلمية) (الالف كتاب ١٩٦٥) ١٩٦٧ -
- 17 مالرو ، اندرية : « الرواية والفيلم » في كتاب هالروية الأبدائية » ترجية أسمد حليم ، ١٩٢٢ ص ص ٢٢١ ٢٢٢ .
- 17 .. نايت : الرثر : : « قصة السينما في العالم » ترجيةست الدين توفيق : دار الكانب العربي بالقاهرة ١٩٦٧ .
- معاولد "الرفوك : (الخان والمجتمع عبر التاريخ) عارجية فؤاد لركيا ، دار الكانب العربي بالقاهرة ، ١٩٦٧ ج. ٢ > الباب التامي : ص ص الالا) - ١٠٠ : العصرافليام » .
- ١٥٠ وين ، ميشيل : « هوفيات السينها » ترجمة طيم فوسون ، الهيئة المربة المامة التاليف والنشر ، ١٩٧٠ -
 - Arnheim, Rudolf, Film as Art, London, Faber and Faber, 1958. 17
 - Balazs, Belia, Theory of the Film: Character and Growth of a New Art, London, 19
 Dennis Dobson, 1952.

عالم الفكر _ الجلد السايع _ المدد الثاتي

- Buchanan, Andrew, Film and the Future, London, George Allen and Unwin Ltd., 1945.
- Huxley, Aldous, On Adaptation, in "Theatre Arts" Dec. 1957 P. 82. 15
- Karaganov, Alexander, Lenin and the Cinema, in "Soviet Literature, 1959 (5), ~ 7. p. 143.
- Read, Herbert, "The Poet and The Film", in "The Art of the Essayist", "Vi edited by C.H. Lockitt, London, Longmans, Green and Co., 1954.
- Shipley, Joseph J., A Dictionary of World Literature, New York, Philosophical __ YY Library, 1943.



أدباء وفت انون

الاستوبك شراعرالسلاجة

اللكنور أحمدكال الدين ملمى

في اواخر القرن الخامس الهجرى (الحادي عشر اليلادي) تنجيت ايران شاعراً من البسر شعرالهاى شميدلهالأفضلية معاصره ولاحقوه، وقرن كتاب التراجم أسمه ومكانته باسسمي

وقرن كتاب التراجم اسمه ومكانته باسمى الشاعرين العظيمين : الفردوسي ومسعدي ومكانتيهما . . فشاع في كتبهم هذان البيتان:

_ للشمر ثلاثة أنبياء . . قول يقر"ه الجميع ولا مراء . .

ــ الفردوسى والانورى والسعدى • • دغم قول الرسول « لا تبى بعدى » (۱)

عالم الفكر - الجلد السايع - العدد الثاني

أفهم لم يغملوا .. بمعنى انهم لم يغردوا له ابحاثا خاصة مطولة ، فكانت النتيجة أن بات ما لدينا عن حياته لا يعدو النور اليسسير من المسلومات التي لا تخرج عمما ورد في كتب الشارى .

غير أن البحث الوحيد الجدير بالتسجيل والذكر هو القدمة المطولة التي كتبها «سعيد نفيسي» على ديوان الأنوري ساطيعة طهران سوالتي معلومات عنه والتي استعرض ليها ما ورد من معلومات عنه في كتب التذاكر ، ثم ذكر انطباعاته لتيجية قراحه للديوان .

وهكذا يمتنا أن تؤكد أن الأنوري اذا ما تيس بالغيام والفردوسي وسعدي وحافظ وامثالهم مهن حظوا بعناية الباحثين ، نبعده شاعرا مضيعا جني عليه أهله وبنو جلدته .

واذا تركنا اهل اللغة الى المستشر تين وجدنا جهداً أكبر يتمثل فى رسالة كتبها بالروسسية الاديب: (المائنية بحوكو أسكي) الاملانية في مام 144 م م، بعنسوان (أوحد الدين في مام 144 م م، بعنسوان أوحد الدين الآورى) ، وهي بالقياس الى غيرها اول رسالة متكاملة تتناول حياته وتتاجه بطريقة معلمة (٢).

وهناك رسالة أقل شانا ، كتبها فيرثيه Ferté الفرنسي ، وهي لا تعدد أن تكون ترجعة

لِّعِضْ قصائد الشناعر ، وسردا لِبعض الطرائف التي تنسب اليه .

واهم بحث كتب بالعربية حول الأنورى هو رسالة دكتوراه عنوانها : أوحد الدين الأنورى عمره وبيئته وضعوه) وهي تعتمد أساسا على ديوان الشاهر 6 ولا تفغل أي شيء يغيد في ديراسته (آل .

عصر الانوري:

كانت ولادة الأنورى بعد اغتيال الغدائين لوزير السلاجقة الشهير (نظام الملك) ومصرع السلطان المكتشاء بن ألهي الوسالان (٤) بسسبع مسنوات على الأرجع ، ويمكننا بناء على ذلك ال نقول أن شامرنا قد عاش طفولته وصباه في جو يغلى بالأحداث ويموج بالفتن ، وقضى غترة بعضت فيها أركان دولة السلاجقة لهــــرة عمينية نتيجة التنافس على العرض ، فعما ان فارق ملكشاه المعياة حتى دب النزاع بين ولديه « بركبارق » و لا محمود » ، وتدخلت المجفد بين السلاجقة وقطع ما بينهم من رحم (٥) .

وكان الخليفة بموقفه المديلب طرفا اللسا في النزاع ، فقد اعترف أول الأمر بمحمسود مسلمانا على السلاجقة ما ۸۵٪ هـ = ۲۰، ۹۱ فلما أتتصر بركيارق على محمود ، وأخضسه عمه « تاج العوقة تتش » ـ والي دهشسق ـ

⁽ ٢) أمرفة الكثير من هذه الرسالة الرائدة ارجع الى :

E. G. Browne: A literary History of Persia - from Firdawsi to Sadi.

⁽ ٣) كاليف أحمد كمال الدين ، لم يطبع بعد ، له مدة لسنغيمكتبة جامعة عن شعب .

⁽⁾⁾ يرى البندارى أن السلطان لم يقتل (تاريخ الرسلجوق» ص ٥١) وارجح العكس بناء على بيت للانورى يمتدح فيه ملكشاه بن سنجر ويقول:

⁻ اذا كان ماتم سنجر قد جدد ذكر قتل ملكشاه واحياه ...

فبالبسك فيسبه ذلسك الالتبام أزينا العظم مكشاه .

⁽ ديوان انوري ـ طهران ــ ص ٣٢٧) ويمزز رأيي هذا ان الانوري قد ولد طب مصرع ملكشاره سنوات فليقة .

⁽ ه) تاريخ مطتصر الدول ۽ ص ٢٤٣ .

وخاله ((اسماعیل بن یاقوتی) ... حساکم آذربیجان ... امترف به فی عام ۱۸۷ هـ ... ۱۹۹۱ م بدلا من اخیه ،

وفارق محمود الحياة مفسسحا الطريق لأخيه ((معهد) الإينافس بركبارق بدوره الى الاستيلاء على المرش والسلطان > وصا أن اتصر حتى امتر ف به الخليفة المباسى سلطاناء غير أن الحرب لم تنته بين الأخوين > وتلاقت جيوشهما خمس مرات انتصر بركبارق فأديم منها (٢) . وتم الصلح بينهما نهائيا عام ١٩٧٧م عسما (٢) . وتم الصلح بينهما نهائيا عام ١٩٧٧م

رمات بركبارق في العام التالي وقد تجزات الدرلة ، فصارت اجزاؤها الشرقية لسنجو ، والشمالية لمجمد ، وسيطر أبناء تش على الشام ، وابناء سليمان بن قتلهش على آسيا الصغري ،

وجئس علکشداد الثانی اصغر ابناء برکبارق علی المر"بی بتوصیة من ابیه ٤ فخله عصه محمد بعد بغدة أشهر وسعل عینه ؛ و"صح عام ۲۸؟ هـ = ٤٠١١ مسلطان السلاجةدون مان مانزع . . فلها ادر کته اثبیة تجدالنزاع و کان مده الرة بین محمود بن محمد بن مثنه (۱) – والی من المان ـ المدی وین عمه سنجر (۱) – والی خراسان ـ المدی رفض اعتراف الخلیقة پهذا الطفل سلطانا .

ونتيجة لجلوس سنجر بدوره على العسرش وجد سلطانان في وقت واحمد ، والقسمت

البلاد بين سلاجقة خواسان ، وسلاجقةالفرب او سلاجقة المراق ، . وكان النعر لسنجم مام ۱۱۲ ه ه . ا ۱۱۱۱ م قاعترف الخليسةة بسلطنته . وتم عزل محمد وحدف اسسحه من الخطبة ، غير أن لا سنجر » وعده بولايا النهد ، واتابه عنه في حكم العراق حاملا لقب سلطان ، وزوّجه ابنته (ماه ملك خاتون) .

م عاش الانورى مرحلة الشباب في جو تسوده الطباتينة والاستقراد النسبي في ظلل الحاكم القوى سنجر، الذي كان يسمطسلطانه على كافة المطالك السلجوقية ، وتصلل خطبته من حدود كاشفرالي أقمى اليمن ومكةوالطائف ومكران وهمان وتلاريجان ، وتبلغ حدودالروم ، والذي جعل من خراسان كعبة القصاد ومركزا الطهر والان .

ودانت الدنيا لسنجر ، غير أن أمراء دولته وحشمه بغوا وظلموا وتطاولوا على الرمية (١٥، وعائوا نسادا في اظلم ما وراء النهر ، وخوج بمضهم عليه ، ، وعرفت الهزائم طريقها البه بعد فتوحاته المديدة ،

نفي عام ٣٩ه ... ١١٤١ معاجم وكورخانه الكافر حاكم الشطا فيها دراء النهر حملة سنجر بتحريض من خواوزهشاه اتسق . . حاكم خوارزم من قبل سنجر (١) . و قصد البلاد في الألدالة الف فارس ؟ وقتى جيش سنجر في تطوان من مناطق سمر قند وأوقع،

⁽ ٣) كمرفة تفاصيل الحروب والتزاع ، تقدر : سيرة ابن هشام ص ٢٧ ، راحة الصدور ص ١٣٨ ، تاريخ كريدة ص (٣) ؛ زيدة التمرة ص مل ، القامل ج. ١ ص ٢١١ ،

⁽ ٧) لمرفة الكثير عنه ارجع الى : طبقات ناصري ص ١٥٧ ، تكريخ الادب لبراون (بالعربية) ص ٣٧٦ ، الكامل : هوادث ١٩٥١ ، ١٩٥ ، تذكرة الشمراه ص ١٣٠ ،

⁽ ٨) زيدة النصرة ص ٢٧١ ،

⁽ ٩) تمرفة الكتبع من ولاية الطوارة مشاهين وسيكهم ، أدجع الى : معجم الإنساب ج. ٢ ص ٢١٦ ، تاريخ البيات قد ايران ج. ٢ ص ٢٦ ، حبيب السير ج. ٢ ص ٢٦ ، ١٤٦ ، المسلامة في التاريخ والمضارة ص ١١٣ - ١١١ ،

عالم الفكر _ المجلد السابع _ العدد الثائي

الهربية ، واسر معظم قادته ، وقسل آلاف الجنود ، وقبض على زوجة السلطان ، ولم يكن العلماء اسعد حالا من الجنود فقد هسلك منهم عدد لا يحصى ، واستقرت دولة الفطل والترك فيما وراء النهر ، ومكاما ظهرت قوة جديدة تنافس السلاجقة ، وتوسع نفسوذها روتمنها على حسابهي .

وقد نجع سنجر فی طردهم واسترداد زوجته بالقوة ، فهو لم يصالحهم ويتنازل لهم عسن بعض اراضيه كما يؤكد اليعض . (١٠)

ويعزز الرأى الاول قول الانورى مخاطب

ــ لقد باتت قوائم الملك وقواهده الآن ثابتة لان ركابك قد استقر .

 لقد تضيت إياما عصيبة اضطرب فيها أمر الملك على بد الخطا . .

- ثم خجلت (ألايام) فاحتضنت عرشك وامتدرت لك .

فقد تركته برضاك عدة أيام يفعل مايشاء
 دون أن تلحق به ضررا .

وتركت له ناحية من انحناء العاليم ؛
 فشارك مولاي في عرشه .

ثم وضع النجم الشوك في قدميه ،
 واطبق على الثعبان بيديه .

... وفى يوم الهيجاء اتخلت المعركـــة صورة رياض اللمل ، بفضل موكبك اللعلى .

م واتخد القتال مبغضل هجمات جيشك ما طابع قوة الخالق وجبروته ، (١١)

واقرت العربية السرع ، فدخل مرو وقتل بها ونهب ، وانتهر فرصة فرار سنجر فجلس على عرشه ، وارتكب القظاعات في خراسان وسرخس ونيسابور وبيهق ، وقتل العلماء ونهب اموال اصحاب السلطات ، وقطح الخطبة لسنجر وجعلها لنفسه ، والب الإقطار الاسلامية عليه .

... واستطاع الاهالي طرده عام 970 هـ ... 1167 م 5 قفاد الي خوارزم ، وتمكن سنجو من هزيمته مرارا اكنه كان يعقو عنه في كل مرة. وحين أقره آخر الامر علي خوارلوم رسخت اركان دولته ، وشقت طريق المترة والمنعة .

وهكذا مرتموطة الرجولةفيحياة الاورى بأحداث عنيفة . . بدأت الهزيمة التي مثي بها مولاه ، وفتحت باب الشر على البلاد وأشفت المباد اواطمعت صفار الاتباع في ولى تعمتهم .

فبعد فتنة اتسز حاصر هراة « علاء الدين حسين » ملك الفور (۱۱) رفلك في مام ۱۹۷ هـ حسام ۱۱۵۲ م ، وقهب عسكرهنابواوية ومارباد من هراة الرود ، واستولى على بلغ ، وقبت المستجر في هناد الى ان هزم .

⁽۱۰) تاريخ کړيدة ، ص ۹)) ،

⁽ ۱۱) ديوان الانوري طبعة طهران .

⁽ ١٢) للمزيد من الطومات من القور ونشائهم واهم ملوكهم .. ارجع الى :

طبقات ناصری چ ۱ ط ۲ ص ۱۳۳۱ ، حبیب السیر چ ۲ ص ۲۰۱ ، ۲۰۲ ، نادیخ ادبیات درایران ج ۲ ص .مــ (ه) تاریخ کویدة ص ۲۰٫۶ ، ک لب افتواریخ ص ۲۰۲ ،

وفي السنوات الاخبيرة مدن حياة سنجر تعرض لهويمة متكرة على يدطائفة من التركمان (١٥) تدعى الفر ، كانت تعيش فيما وراء النهر وتدين بالاسلام ، فلما ملك القره خطائيسون ديارهم نزحوا المي خراسان ، واستقروا بالموامي القريبة من ختلان من أهمال بلنخ ، وكان للفز في حياة سنجر أمسواء يخدمونسه ويدينوناله بالولاء ، ويدفعون له خراجا كبيرا،

ونتج من الهزيمة هلائه عدد كبير من الجند والامراء واسر مستجر وزوجته 6 وتخريب مرو وكرمان ونيشابور وطوس وخراسان بعيث لم يعد أحد يعرف محلته أو داره 6 وهدم المبانى والمساجد، 6 واحراق الكتبات 6 ونصح الملعاء والمسابخ والائصة والاعيسان 6 وتعليب الاسرى لمعرفة الاماكن التي بخبون فيها كنوزهم 6

وقد جادت قریحة الانوری بقصیدة مسن اروع قصائده واحقلها بالانفعالات ، وجهها الی « محمود بسن ارسلان خسان » حاکم سعرقند بناد علی طلب اهائی خراسسان ، وحین تصدی فیها اوصف جرائم الفزنی حق رحین تصدی فیها اوصف جرائم الفزنی حق

- العلم الله يسبب ما أحلامه الفز مسن تغيير مشتوم . .

لا يوجد الر واحد فى خرامســـان لم يقلــــب رامــا على عقب \$

_ اتملم أن كل خير عرفته البلاد ..

لم يمد له اليوم في ايران كلها من أثر ؟ .

ـ وقد أصبح الصفار يرأسون العظماء

وكبار زمتهم ،

واضحى اللثام افضل من كرام عهدهم !

واصبح الاحرار يقفون بباب السمقلة . . حزاتي حياري ،

وأصبح الإيرار أسرى عاجزين فى يد الفجار الارافل ٠٠

ــ ولم تمد ترى أحدا مسرورا الا وهو على ابواب الموت ؛

او تنجد بكرا الا من على في بطن أمها

_ واصبح المسجد الجامع في كل مدينة مربطا لدوابهم ٠٠

لا يبدو للميان سقفه أو بابه ،

... ولم يعد هناك من يخطب باسم الغز في اي بلد ،

۱۱ لم يعد هناك في خراسان خطيب أو منير . (۱۶)

^(17) منى اتفقة غلطى ؛ وقد ودد نفس الاسم ق الققالمينية عثقة : (توكو مونك To-Kû-Mông) .
وكان أسم التركمان يظفى على الناز والشرائغ ؛ وخاصة القر الذين يسكنون ما وداء النهر . يعكن جمع المفومات متهم بالرجوع الى :

تلايخ آل ملجول ص ٢٠٧ - ٢٠١ ، تلاخ تريخ كيدة ص.ه) ، ١٥ ، تلاخ الاب لراون ص ١٨١ ، تلاخ البيات در ايران ص ٨١ - ٨٨ ، لامة السنور ص ١٧٧ - ١٨٢ ،الكامــل بد ١١ ص ٦٦ ، حبيب السير به ٢ ص ١١ه ، السلاجة في المتارخ والعضارة ص ١٣٥ - ١٤٢ ،

^{() ()} ديوان الوري ۽ ڪهراڻ ص ١٠١

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثاثي

(ويقول في لوعة واسي) :

مل كتب أخيرا على أيران - التي كانت .
 الجنة تحسدها ...

أن تكون وقفا على هذه الحشرات المُستَّومة الى يوم الحشر ؟ (١٥)

(ثم يستعطف المحاكم بلسبان قومه) :

- ارحم القوم اللين يبحثون عن خبــز الشعير ،

بعد أن كانوا لا ياكلون السكر تدللا .

- ارحم القوم الذين لا يجدون اللباد ،

بعد ان کان فراشهم من اطلس .

- ارحم القوم الذين افتضحوا ،

بعد أن كانوا يتعمون بالاستتار . (١٩)

وقد طالت فترة أمر سنجر الس لسلات سنور الس لسلات (١١) ، فلما ماتت زوجته همد السي الفرار ، وحاول جمع شتات جنده ليطرد الفراة ، لكنه مات قبل تحقيق هدنه متاثرا بما شهده في بلاده من خراب ، وذلك في عام ٢٥٥ هـ سـ ١١٩٧ م (١٨)

ولم تكن وقاة ستجر ـ ولي نعمة الاتورى

- أو سيطرة الغز على البلاد ، الحدثين
الغريدين السيتين اللذين شهدهما شساعرنا
في مرحلة شيخوخته ، ، ففي المدة الواقعة بين
سيطرة الغز ووفاة سنجر ، استدعى امراء
نيسابود (سليهانشاه) ابن السلطان مصهود
نيسابود (سليهانشاه) ابن السلطان مصهود
نومموه سلطان وخطبوا لـ » فجلس على
المرض بدل عمه الاسير ، ووقد له نظام الملك
العرض بدل عمه الاسير ، ووقد له نظام الملك
فض المصدن بن ظاهر بدلا من طاهر بو
كبار معدوحي الافورى سنجر واصعه
كبار معدوحي الافورى) وكان طاهر هدا قد
مات في عام ٨١٥ه هـ ـ ١١٥٣ م .

وفي مهد سلمانشاه السيء السيرة والتدبير انحل امر الدولة. وانتهي الامر بهزيمة جيشه وسجئه في قلمة الموصل حين فكر في مهاجمة الفور ، وجلس على المرش الفخان محمود حاكم سمرقند (ابن اخت سنجر) ، واضطر الى مصالحة الفق عام .٥٥ هـ ـــ ١١٥٥ م بعد أن حاديهم فلم يحرز نصرا .

وقد ظهر على مسرح الاحداث في تلك الفترة اكثر من ثائر ، استولى بعضهم على أجزاء من ملك مستجر . ومن بين هؤلاء (المؤيد آبه) و (ايساخ) ، كسا تحوك سيمة آلاف

⁽ ۱۵) ص ۲۰۱

⁽ ١٦) ص ١٠٧

⁽ ١٧) هناك خلاف بين الوَّرخين حول تحديد فترة الاسر هذه عارجع في ذلك الى :

راهة المسدور ـ لينن - ص ۱۸۲ - ۱۸۲ ، تاريخ كزينة ص ۱۹۲ ، حبيب السير ب ۲ ص ۱۹۱ ، طبقـات ناصري ص ۲۲ ، تاريخ ادبيات لصفا ب ۲ ص ۱۵ ، الكامل بي ۱ وس ۷۹ ،

⁽ ١٨) في ديوان الاتوري (ص ٩٩٥ ، ٣١٢) اكثر من منظومة تشهد بدلك ، كما يجمع طيه كل المؤرخين تقريبا .

أسسماعيلى (١١) في عسام 5\$ه هـ ١١٥٤ م ٤ للاستيلاء على خراسان 6 غير أنهم هزمسوا وهلك أميانهم وسادتهم 6 وخلت قلامهم معن يحميها .

وبعد وفاة سنجر اختلت الاوضاع بصورة اكبر ، بيد ان كفة المؤيد ابه كانتهي الراجعة.

ومات الأنورى عام ٢٥ هد به ١٩٦٩ م المنافع المؤيد ، ولم يمض طويل وقت حتى وقع الأخير اسبح أن يد (علام الدين تكش) المخوارز م القباء ، والسمت رقمة الدولة. والسمت رقمة الدولة المغوارز مشاهية على حساب سلاجقة ايران المغوار (طفرل) السلطان (طفرل) السلجوق ما - ٥٩ هد والسيطرة على مملكة المراق ، والسيطرة على مملكة المراق ، والمناسي (المناصر للدين الله) الدولة المناسية دولة السلاجةة في كل مس

اسم الشاعر ولقيه وتخلصه :

اختلف الكتاب حول اسم شاعرنا ، فمن قائل أن اسمه (محمد) (٢٠) ، ومن قائل أنه (على) . وبالرجوع الى ديوان الانسوري لا نجد هسالا الإسم ولا ذاك ، فلم يكن الشباعر يذكر فسير تخلصه (۲۱) الشعرى ، غير اني أرى أن عليا رجيهمحمدا . . لاته مشجيل على اكثر النسخ الخطية لديوان الانورى اثناء البات كاتبها لاميم الشاعر صاحب الديوان ، واكده كبار الادباء المعاصرين ، ومن أهسم النسيخ النسي سجل عليها الاسم المملكور تسمخة خطيمة بمتلكها المستشرق الانجليزي دنيس داس ، وأخرى يمتلكها سعيد نقيسي ويعتبرها مسن أدق النسخ ، الا يرجع تاريخ نسخها الي القرن الثامن أو التاسع الهجريين . أما كبار الادباء الماصرين قنعني بهم مهدى بياني 6 مجتبى مينوى ، ميرزا عبد العظيم الجرجاني، وسعید نفسی ۰ (۲۲)

(14) نسبة الى الاسماعيلية ، وهي فرقة ظهروان القرن الثانى الهجرى من طريع من فران خالية مطلعها من الشيعة على الشيعة المسلمة ، والخالفة ، والتأسيعية ، مع طاقان أن ميداواحد هو الحق الارضى أن ايز تؤكرا الخلافة ، وقد الخرات مقد الفرقة في الماضان النفى بالقتل والرحمة ، في المسلمة من هذا المؤلفة ، واحتماع المنافقة المؤلفة المنافقة ، والترافقة والمترافقة والمترافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة الاسلاح ، وتطبيق العمل الاجتماع، على أسامى المساولة .

وقم پتوان السلامقة من مجاهدتهم مثلة عهد البارسلان وخفله مكتساه . ويقال أن سنجر هادنهم ، ولحل ذلك هــو السبيد أن أن الأمودي أم يتموض لهم ــ صراحة -- بصفحالا ذم -

غرفة الكثير من هذه القرقة > أدجع أأن :

اقلوق بين افرق : ص ٢٣١ ، دراسات في المصدوراتسياسية المتأخرة ، ص ٢١٩ ، ٢٣. ، تراث فلاس (رجيعة) ص ١١٩ ، فوق النبية ص ٢٧ ، يعلن الإبراز جه ١٩٠٥ ، مساستنا عد ص ١٩٥١ ، كارخ النموة الأسماطينية ص ١ ، ٨ ، اغيار الموقة السلجونية ص ٨٨٠ ، المساركوالسل جه ٢ ص ١٨ ، جهائشا ج ٣ ، يبأن طعيم الباطنية ص ٢٢ ، الطبية والنرية في الاسامة ص ١٨ ، المتالقات على ١١٠ ، فراتي نامه ص ٢٣١ ،

١٩٢) تاريخ ادبيات ايران ص ١٧١ ، شعر المجموم ١٩٤ ، لباب الالباب ص ٢٣٤ .

(Y1) التخلص هو الخاذ اسم مستمار يعرف بدالإدبيش مالم الادب ، ويقابل ذلك في الفرنسية Nom de Plume

(۲۲) ارجم الی : دیوان شطران تیریزی پضـطالاتردی اثبی ویدی (مبلة پضا ـ العدد ۱۱ ـ السنة ۱۵۱۱۵ پهمن ماه ۱۲۲۹ می ۲۵ ـ ۷۷۱) مقالة مجتبی میشـویل مبلة دانشـره ادیبات ـ العدد) ـ السنة الثانیة ترساه ۱۲۷۲ می – ۲۰) » مطیلات میزا عبد الطبع الجیرجتریان (کلستان السمدی) ص ۲۷۷ » مقدمة صحید للبسی مئی دیوان الانودی

مالم الفكر - المجلد السايع - المعد النائي

واختلف الكتاب أيضا حول اسم والله والشام و فقيل (محمد) الشامر ، فقيل (محمد) و وقد ورد الاسم (محمد) و مقد و محمد) و فقيل (محمد) من المستحق من المستحق المس

وفی ظل هده المطومات یمکننی آن ارجع ان یکون اسم الاب محمدا ، واستیمد تماما ان یکون (اسحق) ، . لان مدا الاسم – کما چمع کل الکتاب کان یطلق علی جد الانوری، وقد ذکر الانوری ذلك بنضه حین قال مضاطا اخد محدوحیه فی مجال الفخر:

لقد ذاع بفضلك صيت اسلافك كما ذاع
 صيت اسلاق بفضلى . .

« جدى أسحق » وجلك « اسماعيل » (٢٤)

وارجِّح أن يكون بعض المتقدمين قد البت اسم الجد في مقام الاب من باب تفليب شهرة المجد على الاب ، ، ثم أخطا بعض الكتـــاب التالين لهؤلاء نظرا لرؤرتهم اسم الجد(اسحق) تاليا لاسم الانوري فظنوه آباه .

ويمتد الخلاف إضاالي قب والد الانورى ، فيقال في هذا الصدد: أوحد الديس ووحيسد الدين .

ويفشل الميثوى وتغيسى النسب (وحيسا الدين) دون تقائل أو ميل (. ولا أدرى كيف يرفضان اللقب (أوحد الدين) وقد ذكر في مقدمة المتنويات بديوان الاتورى اطبعة طهران ص ١٤٧٧) ؛ بينما لم يذكر اللقب الذي اختاراه في أي مكان . يضاف الى ذلك أني لا أرى مانما يمنع من أن يشترك الاب والابن في لقب واحد (أوحد الدين) .

والآن ؛ ويُعد أن استعرضت ماوردمن أقوال وما وقع تحت بصرى من شواهد يمكننى البات اسم الانورى على المنحو التالي : على بن اوحد الدين محمد بن اسحق .

...

وفيما يتملق بلقب الأنوري هناك اكثر صح قتب ؛ تحمل كلها معنى التعليم والقديد لعلمه وفئه . وتنحصر هله والقاب في : أوحد الدين أوحد الله والدين ؛ صغر الدين ؛ المحكيسم ؛ الأمر الحكيم ؛ السيخ ، حجة العق ، عصاد الاسلام والمسلمين ، تاج الشعراء ، وامستاذ الشعراء .

غیر آن آکثرها ترددا وشهرة هو : (اوحد الدین) ، وقد ورد علی لسان معاصری الانوری سیع مرات ، سیطها الانوری فی دیوانه (۲۵) بالصفحات ۲۹۵ ، ۳۶۷ ، ۳۶۷ ، ۳۶۷ ، ۳۶۷ ، ۳۶۲ ، ۳۶۲ ، ۳۶۲)

فالشاعر فتوحى - على سبيل المشال -

۔ أنت حجة الحق وقــد زهق الباطل بــين يديك ،

⁽ ۲۲) مجمع القصحار ؛ ص ۱۵۲) كلستان السعديمي ۲۲۷ .

⁽ ۲۲) الديوان ص ۱۹۸ ، البيت ۹۲۲) .

⁽ ۲۰) طبعة خيران ۽ عام ۱۲۲۷ هـ .

إنت أوحد الدين ولا ثانسي ليك في هيذا الدهر (۲۱)

ويقول القاضى حميد الدين صاحب القامات

_ ويبعث لي أوحد الدين في أيام بهمن هدية ایام نیسان (۲۷)

اما تخائص الشاعر فهمو باجمماع الآراء (انورى) . وشاعرنا نفسه يؤكد ذلك في أكثر من موضع من مواضع ديواته ، فيتول مخاطبا نفسه في أحد الواضم:

... أنورى ، انك لا تعرف ما تقول فالسخرم الصبعت (۲۸)

ويقول في موضيع آخر معترفا بغضل أحساس الوزراء عليه:

- اذا كان الانوري لا يلقي قبولا في أي دار >

فانه بمدحه لك يصبح مقبولا في كل الديار (٢٩) وقد استعمل الاتورى تخلصه هذا أكشر

من أربعين مرة في غزلياته ، وكان أصدقاؤه يدونونه في خطاباتهم اليه .

وقد خرج علينا الشاعر (دولتشاه) بقول جدید مفاده آن (الانوری) لم یکن التخلص الاول لشاهرنا ، فقد استخدم قبله تخلصا آخر هو (خاوری) (۲۰) ، وقال أنه لم يقير خاوري الى الانورى الإبناء على طلب أمستاذه (عماره) . وقد ردد الكثيرون قول دولتشاهه نوقعوا في الخطأ (٢١) . ورأينًا في هذا الصدد أن خاوري مجرد صفة اكتسبها الشاعر عن مسقط راسه (خاوران) .. وقب ظنها دولتشاه تخلصا ، فلفق قصمة (عمسارة) واستاذيته ليلبسها ثوب الحقيقة . ولما كان سعید نفیسی بری آن وفاة (عمارة) کانت بین عام ٣٩٥ هـ ، عام ٤٠٤ هـ قاته يمكن القطع بأن دولتشاه قد زوار هذه القصة .

ويرد في تاريخ كزيده (٣٢) تخلص آخس للشامر هو (خاررانی)؛ واری انه پنصرات مليه نفس الحكم ،

كما يرد في مجمع القصحاء (٣٣) ورياض المارفين (٢٤) لقب آخس للشساعر هسو (أبيوردي) . . وهذا اللقب ولا شبك نسبية الى مسقط راسه (ابيورد) ،

⁽ ٢٧) نقى الرجع ص ٢١) . ويهن آحد شــهورائسنة الايرانية الهجرية الشمسية ، ويقابل القترة من ٢١ يناير الى ١٩ فبراير ، وبلّع في فصل التستاد ، وهو فصسل/تمدام العياة عند الإبرانيين , فحميد الدين يعنى أن رسالة الأورى اليه تقيض بالميلة ولهيها ، والها جارته في وقتاشتت فيه هاجته اليها .

⁽ ۱۸ س د ۱۵ می ۱۸ ۰

⁽ ۲۹) للس المسادر) ص ۱۲۱ ه

⁽ ۲٫) تذكرة الشعراء) ص ۲٪ ،

⁽ ٢١) من يين هؤلاد : رضا زاده شاقى (تاريخ انبياتايران ص ١٧٦) ، شيلى النمالي (شعر المجم ص ١٩٤)، لطفطى بيك الدبيكال (الكرة الشكم ص ٢١٣) ، خوالعمر(حبيب السي ج. ٢ ص ١٢٥) ، ذبيع الله صفا (الدبغ ادبیات در ایران جه ۲ ص ۲۰۳) .

[·] Y17 00 (TT)

^{- 10}Y Jun (YY)

⁽ ۲۶) ص ۲۸۱ ،

عالم المفكر - المجلد السابع - ألمدد التأتي

ولما كان لقب (الانورى) هو الوحيد اللى ورد فى الديوان تتخلص للشاعر ، فاتلايمكننا القطع براى فى تخلصه المسابق . غير أنه يمكن القول بأنه لم يكن تخلصه الوحيد ، بدليسل قوله :

لقد لقبنى العظماء بالأتورى ..

ولكن انظر الى اللقب الذى اطلقه على ا الغلك . . انه خاقان المصر (٢٥) .

وبمكن الا يكون (خاقان المصر) تخاصا للأفودى ، اذ أن لهجة البيت تدل على ان الأفورى يذكر تلك التسمية من قبيل الفخر.. لا تعريفا بتخلصه .

تاريخ ميلاد الشاعر وتاريخ وفاته :

من الصعب تحديد تاريخ ميلاد الاتورى دون الوقوف على تاريخ حياته والرجوع الى ديوانه. اذ أن الرجوع الى ما كتبه كتاب التراجم حول هذا الموضوع لي يفي بالفرض المنشود ، كتاب التذاكر لم يعنوا بالاضارة الى هذا التاريخ . . بل أن الاتورى نفسه لم يشر اليه في اشسعاره قط .

وقد تمكنت ... نتيجة استخلاص لعدد من اشارات الانورى الشعرية ... من التوصل الى تحديد تاريخ ميلادة بصورة تقريبية . فصن البيت الذي قال فيهمهتدا سنجر بن ملكشاه بعد فضبه عليه .

- يجب أن تكون لخدمة الثلاثين عاما آخر

الأمر ـ حرمتها . فان خدمتى مدة ثلاثين عاما في بلاطكم ليست بالشيء التافه (٢٦)

يتضح أنه قضى ثلاثين عاما في بلاط سنجر وفي خدمته ، فاذا كان قد أنشد هذا البيت عام ٥٥٧ م ، اى بعد (واقمة القران) التي احتا فيها بالنسبة لحكم الكواكب ، مما جر عليه فضب سنجر ومتابه ولومه (٣٧) ، . فائد يكون قد بدأ خدمته لسنجر في مام ٢٥ ه م .

واذا وضعناق اعتبارنا آنه أمضى ١٠ صنوات ينظم الشعر ويحاول الوصسول الى سسنجر والتقرب اليه ٢ كما ذكر هو في أول قصيدة امتدحه فيها:

- أيها الملك ، مادام عبدك (الاتورى) قد أمضى عشر سنوات . .

يتوق فيها الي تحقيق امل واحد . .

- هو أن يكون واحدا من ندماه مجلسك ، أو يقيم في اهتابك اذا لم يتحقق له ذلك . . (٢٨) فان ممنى ذلك أنه قد بدأ نظم الشعر حوالى ١٢٥ هـ .

واذا كان معره حين بدأ نظم الشعو يناهز المشرين م. استئادا ألي قوله عند. حديثه عص سبب اهتمامه بالمح والفزل والشعو عامة: ماذا كان جاهي سيرتفع عن طريق المدت والفزل ٤ فلماذا أضني روحي بنار التفكير ؟

- لقد ضیعت عشرین عاما من عمری فی لمل وهمی ۱۰ مع ان الله لم یعطنی عمسر ان (۲۱)

⁽ ٢٥) الديوان ص ١٥١ .

⁽ ٣٦) تاريخ ادبيات درايران چه ٢ ص ٢٥٩ .

 ⁽ ۲۷) هنال خلاف حول تذريخ وقوع القران ، وارجيح قومه مام ۲۰۰ هـ ، لاسباب سالاكرها فيها بعد .

⁽ ۲۸) الديوان ص ۲۲ .

[.] ۳۹) الديوان ص ۳۹۹ .

واختسلف كتساب التسلاكر والباحشون الغرس (١٤) حول تاريخ وناة الأورى . ويلغ الغلاف حدا أن يضمه قد ذكر اكثر من من رمن في المرجع الواحد . وقد انتصر الخلاف بين عامي . ١٥ هـ ١٩٠٥ هـ ، وقد وردت عشرات التواريخ في المنتسرة الوانعة بين هسسلين . (١٥) هـ المنتسرة الوانعة بين هسسلين . (١١)

کما اختلف المستشرقون (۱۱) بدورهم حول هذا الامر و وحدًا الباحثون المرب حدوهم(۱۱) وبرجع الخلاف الي الآثر من مسبب ، فقد اشتهر بين الكتاب أن الاثوري قد اخطأ فيما تنبأ به وتوقع حدوثه نتيجة قرآن من قرآنات الكواكب في عهده ، ولما كان الشائم أن تلايخ هذا القرآن هو ۸۲ هد ققد حكورا بأن الشامر قد ماش الى ما بعد المام المذكور ،

كما اشتهر بين الكتاب أن الانورى قدتمرض في حياته لهجوم قاض من قبل البلخيين حين

وقر في المعاقيم الله هجاهم وسب بلادهم في احتى منظوماته . كما الشعور بين التتابايضا أن الهجوم كان تاليا لمحادثة قرآن التكاب عمد والذي خطصه من تلك الورطة ، ولا كان حميد اللدي خطصه من تلك عام ٥٩٥ هـ ، فقد حكم البعض بأن القرآن كان سابقا على تاريخ الوفاة ، اي قبل عام عام ٥٩٥ هـ ، واستيعدوا ـ بناء على ذلك ـ ان يعيش الانوري حتى عام ٨٩٥ هـ ، وراوا ان يعيش الانوري حتى عام ٨٩٥ هـ ، وراوا ان يكون القرآن في عهد سنجوري ملكشاه ، وان تكون الوفاة بعد مسنوري ملكشاه ،

وانى أدى أن التاريخ الذى اثبته دولتشاه لوفاة الأنورى ــ وهو عام ٥٤٧ه هـــ والتواريخ السابقة عليه خاطئة في مجموعها لعدة أسباب من بينها :

 (1) اشارة الانورى في اشعاره الى واتمة الفر التي وقمت عام ٨١٥ هـ . (١٠٠)

(ب) وصفة مقامات « حميدي » وأمتداحه لها ؛ وهي الرَّلفة عام ٥٥١ هـ ، (١٤)

^(.)) النظر : احمد كمال الدين : الاتورى : مصردوبيثته وشعره ، رسالة دكتوراه / اداب هين شمس ١٢٢٠٠

⁽۱) که تطفیلی: آتشنگی در ۱۳ مروتنساه : ۱۷ تشارة الاسواد می ۲۸ و اولی بیل : «فات اتوارشخ می ۱۹ ی حقیق : آتشنگی تشار الاقتون : چ ا می ۱۷۷۷ ما البشدادی: حدیث الدارشی چ ۱ می ۱۲۷۱ ، «هدایت : مجمع القسساد ، می ۱۷۹۱ ، دریانی الدارشی می ۲۸۱ »محید اشدرت الله خان : تاتیج الاقتر می ۱۲ ا ۱۷ دریا زاده : تاریخ ادبیات ایران می ۱۸۱ ، فروانگیز : سخری دسخوردان می ۲۳۱ ، افورجانی : کلستان مسمدی می ۱۲۱۷ فرورین مورد تمامل بیست مثلا می ۱۹۵۱ ، ما ۲۳ ، تعلیق نظیمی علی آباب الالباب می ۱۸۷ ، تعلیق نفیمی طی دیوان افروی می ۲۸ ، هساز : نیخ ادبیات چ ۲ س ۱۳۷۱.

⁽ ۲)) ارجع في ذلك الى : الاتورى ، حصره وبيئتها وشعره ، ص ٢٣٥ وما يعدها .

Masse, Anthologie Persane (Paris 1950) P.P. 59,60.

^())) محمد غنيمي هلال : مفتارات من الشمرالفارسيص ١٥١ ، حسين مجيب المعرى: غفيولي البلدادي ص١٢٢) حسين محفوظ : النتيي وسعدي ص ١٥ ، ١٦ ، احميد كمال الدين : السلاجقة في التاريخ والتخسارة ص ٢٦١،

⁽ ء)) الديوان ص هدا – ١٠٨ ٠

⁽ ۲)) من ۱۲۹ الابيات ۱۸۱۸ - ۱۹۱۸ ،

غالم القكر - الجلد السابع - العدد الثاثي

(ح) ذكره عام ٥٥٠ هـ في نهاية منظومة له في مدح « حميد الدين » أذ يقول :

عش طويلا يا من نظمك ونثراء _ بعــ د
 ماما _ حجة الرسول على النبوة (٤٧)

(د) ذكره عسام ٥٥٢ هـ صراحة النساء تسجيله لتاريخ وفاة مولاه سنجر:

 قيل الظهـــر في مدينــة مرو مــان فخر الدين . .

سنجر الشهير ملك وجه الارض .

ــ مات في عام ٢٥٥ من الهجرة . .

فی يوم السمبت الحمادی عشر من ريسم لاول (٤٨) .

ومن أحد الأبيات التى وجهها الشساعو « تتوحى » ـ يقصد بها هجاء الأنورى ـ يفهم أن الأنورى كله المسلح فل المستحصا يلمي « أيا الحسن المعراني » بعد مصرعه بأحمد عشر عاما ، يقول فتوحى:

ــ لقد مر أحد عشر عاما على مقتل أبي المحسن . .

ذاك اللي تتحدث الآن من احسانه . (٤٩)

ولما كان ابو العسن العمراني قد مات عام م 30 هـ على خلاف م 30 هـ على خلاف م 30 هـ على خلاف بين نفيسي و فرونغر و لما كان الاخير وكد أن البيت الملكور قد ورد بصورة أخرى يقهم منها أنه قد مر خمسة عشر عاما _ لا أحسله عشر عاما _ لا أحسله عشر عاما ي 30 هـ أن القول بأن شاهرانا كان حيا في مام 20 هـ أو 10 هـ وبنا ، 10 هـ أو 10 هـ وبنا ، 10 هـ أو 10 هـ و

ويمكننا القطع بانه كان حيا حتى عامه ٥ هـ، نظرا لوجود رثاء في ديوانه يوجع الى التاريخ المذكور ، قاله في حتى قطب الدين مودود (١٥)

ولما لم تكن هناك أية أمسارات في الديوان تغيد أن الآنوري قد مافي الي ما بصد هدا التاريخ (١٥٥ هـ) > ولما كنت لا أميل الي الآخذ بأنه مافي إلى ما بعد عام ٥٨٢ هـ عام اقتران الكواكب الذي إخطا فيه وفق رأى البعض – وأميل الي الاخذ بأن هذا القران قد ألبعض م أمو هد > متفقا في ذلك مع وجهة رفاية في عام ٥٢٥ هد > مقيدا بدلك صابح خليفة اللى كتب في كتابه « كشف الظنون » معلقا على ديوان الآنوري : أوحد الدين على بن معلقا على ديوان الآنوري : أوحد الدين على بن ورؤيدا كذلك البغذادي على بحث كتابه « كشف الظنون » معلقا على ديوان الآنوري : أوحد الدين على بن ورؤيدا كذلك البغذادي في كتابه « كشف الزادة في كتابه المنافرين » (٥٠)

⁽ ۲۷) ص ۲۲۲ ــ الديوان .

⁽ ۸۶) الديوان ص ۲۹۲ .

⁽ ٩٠)) الديوان ص ٣١٦ البيت ٧٧٧٢ .

⁽ ۵۰) سخن وسطئوران ص ۲۹۹ .

⁽ ۱۵) الديوان من ۲۱۱ ، ۲۱۱ - الايمات ۲۷۷۸ .

⁽ ۲۷) سطن وسطلوران ص ۲۹۱ .

⁽ ۵۴) كثبك الكاتون ص ۱۷۷ .

^()ه) البقدادى : هدية الماراين ج. ١ ص ١٩٩ .

وترد في ديوان الانورى قطمة يقال ال الشاعر نظمها وقت النزع ، غير أنه مما يدعو للاسف انه لم يذكر فيها تاريخ موته أو مكانه . يقول الانورى : (ه)

- ذهب الأنوري واستراح ،

فضيّل العالم الطاهر على العالم النجس .

ـــ ترك إحبابه يقولون بوجوه صفراء وعيون حزيتة :

ــ يا أسفًا على أن وارى الفلك الوضيع

عالم العلم في قبضة التراب (١٥)

ريجمع كل كتاب التراجم على أن وقساة الانورى قد وقعت في مدينة (بالغ) > وأته قد دان بها الى جوار مرار أي حامد بو خضروبه المشعى أحد كبار مشابغ خراسسان > خارج بوابة نوبهار . ولا يخالفهم فيذلك سوى حمدالله مستوفى القرويني اللدى برى أن الأموري قسد دان في سرخاب (مقبرة الشعواد) بتبريز ((الأورى

وهكاما كانت وفاة الانوري في بلغ عام ١٥٥هـ على الارجم عمن عمر يناهزالثالثة والسبعين .

...

- (وه) الديوان ص ١٨ ،
- (۲۹) الديوان ص ۱۱۸ -
- (٧٧) تزهة القلوب ص ٧٨ .

((a) ساد مواؤها فيما بعد وانتشر فيها مرض خطح ، وفست ماؤها ؛ القر : معجم البلدان ؛ تحت كلمة آبيورد ؛ بلارد ؛ قرمة الكلوب ص ١٤٤ ، مراصد الإطلاع ص ، ١ ، برهان قاطع ص ٢٦ ، ١٥٧ ، ١٥٨ ، تلكرة جغرافياي تتريخي ايران ص ١٤٣ ،

(٩٠) هي طى وجه التحديد الى شرقى تسا فيصاوراه الجبل طى حافة مفازة مرو (بلدان الحالافة الشرقية ص ٢٧٠) .

- $T_* \in C(T_0)$ of $T_* \in T_*$
- (٦١) بِلَمَانَ الْفَعُولَةَ الشَرِقَيةَ صَ ٢٦١ -

بيئة الأتوري

(1) البيئة الجفرافية:

اجمع الكتاب على أن شاعرنا ولد فى أبيورد (باورد) الخصبة الوقيرة المياه الكثيرة الزرع والثمر الطيبة المناخ (على عهد الاتوري) (4%

وتعد هذه المدينة واحدة من مدن اقليسم خراسان ، وتقع بين نسا وسرخس (4) وكانت في عهد الانوري بهشابة استراحة على رأس الطريق الرابط بين هراة ومرد ، والوصسا الى بلغ ، وكانت لحصالة موقعها وشسدة مراس المها صعبة المثال عسية الفترو ،

وطبقا الوضع الجغرافي القديم كان يقسال لرستاق اليورد سايام الآنودي خادران او خابران ، واذا كان الآنوري لم يذكر في ديوانه ما يدل على ولادته في ابيورد ، فاته ذكر صراحة اته ولد في لرض خاوران ، (۱۰)

وقد كانت بعض الكتب اكثر تحديدا ، فلكرت أن الأنورى قد ولد فى (مهنة) أو (مهنة) أو (مهينة) من قصية خاوران(۱۱۱) وكانت أيام الأنورى تحتساز بالمصران ، أما دولتشاه قائه أول من قال أن الأنورى صبن أمالى قرية (بدنة) التى تتع بجانب مهنسة ،

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثاني

وهي من توابع أبيورد ، ثم تبعه الكتساب ، وحرف بعضهم الاسم الى (بديه)) (بدئز) (بدهنه) (۱۲)

غير أن الشيء الذي لا يرقى اليه شك هو أنه ولد في أبيورد التابعة لصحراء خاوران التابعة لاقليم خراسان .

وربما يكون الاتورى قد أمضى طغولته في البورد أو تركها الى احدى بلاد خراسان ، فلا يوجد بديرانه ما يشير الى ذلك ، فير المهشيع بين التعالم في مصفره بالملارسية المستوية بطوس ، ترديدا منهم لراى دولتشاه (۱۲) ، والواقع أنه لا توجد في ديوان الاتورى السادر بير الى ذلك .

وربما النبس الامر على دولتشاه نتيجة رؤيته اسم المتصورية في دوان الورى نظئه يقصد المدرسة المتصورية بطوس ؛ يبنما كان الأنورى يقعد في كل الشواهد قصر شياءالدين منصور في بلغ (11) .

ومع ذلك لا يستبعد أن يكون قسد درس بطوس أو مر بها في أمسفاره بين خرامسان والعراق ، وقد جاء ذكرها في أشعاره أربع مرات: في مديحتين وملحة ورسالة تعدير (١٥٥)

صلته ببلغ ما قاله مندما كان ينفى من نفسه تهمة سبها وهجاء اهلها ؟ تلك التهمة التي الصفحة التي الصفحة التي الصفحة التي عليه أهل البلاد . . فقد أخلل التورى يشيد ببلغ ، ويعترف بما ناله فيها الاتورى يشيد ببلغ ، ويعترف بما ناله فيها ويرك أنه المساورة القوليلة التي تضاها بها ، وركد أنه جاها من خاوران دون شهرة أو (17)

وقد دخلت بلخ فی حوزة السلاجقة فیالقرن الخامس الهجری (العادی مشر المیلادی) واستمر بهاؤها وجمالها فی القرن التسالی ، ونم الانوری فترة طوبلة بما كان يسودها من استقرار ؛ وتاثر بما فيها من جمال .

وقد تعرضت بلغ في حياته لاكثر من تكبة. . فقد سيطر عليها الفور فترة ، وحولها الفــر الى خرابات ، واسروا كبيرها سنجر، وعمتها الفتن اللهجية ، وسادها القمط والوباء مداة قبل أن يتركها الفواة وبعيد أهلها عمرانها .

وقد کان لارتباط الانوری بیلغ اثره فی امماره رما سادها من رقة احینانا وضبکوی وتلمر احیانا اخری . . قد اثری فی نفست پخصیها ومعرانها ورفعتها ونمیمها قبل دخول پخصیها ومعرانها ورفعتها ، وذاتها وشقائها فی ظاهم ، کما ان هجوم اهلها علیه قد حظم قلم والجاء الی الترسران ، وغیر مسار اشماره .

ورفم أن مداهب أهل السنة ــ خاصسة الشافعي والحنفي ــ كانت رائجة في بلخ ، ورغم أن التمصب ضد الشيعة كان غالبا . . فــان

⁽ ٦٢) لذكرة الشعراد ص ٨٣ ، مقدمة تغيسي علىالديوان ص ١٨ ، ٢٢ ، شعر العجم ص ١٩٤ ،

⁽ ١٣) تذكرة الشمراء ص ٢٤ .

⁽ ٢٤) الديوان ص ۽ ۽ ٢٩٤ ۽ ٢٠٩ .

⁽ ۵٫) الديوان ص ١٢٤ ، ٢١١ ، ٢٤٤ .

⁽ ٢٦) الديوان ص ٢٩ ، ٢٨ ، ٢٥٦ ، ٧٥٦ ، ٨٥٢ ، ٨٩٦ ، ٢٩٩ .

⁽ ٧٧) الديوان ٢٠١ - ٥٠٥ (خاصة البيت ٥٠٠٠) ,

الأنورى قد اختار سياسة البعد من الاسور المدهبية خوفا من النفى والتعليب اللدي كان يتعرض له المنهاء ممن يتصلون بهاء الشئون. في ان أشعاره كانت تنطق بالجيسر وحبسه للأشارة ؟ وتؤكد سئيته .

ولما كان للصوفية في بلغ شائهم ، فقدوجدنا الانورى بشيد بالمولة ومزة النفس والشناعة، ويصبغ شمره احياتا بصبغة التعدف الزاهد الذي يرفض خلعة المظاماء حيا في الإمتكاف وممارسة حياة التصوف ، (۱۸)

وفي فترة حياة الاتورى الداد اختلاط أهل المراق بالخراساتين عامة تنيجة القدوحات ، وباللخين خاصة تنيجة التجارة ، وخلق ذلك امتراجا أدبيا واحدث أرباطا علمها ، وأدى أل كثرة أكتب الصربية في يلخ وكل خراسان ، وتأثر الاتورى وامتلات أشعاره سوالا كتارة قراءاته ، بالمطلعات السلمية والاختار الادبية والاجامات اللسلمية ، والحكم والامثال العربية ، وأصبحت تتضمن الآيات القرائية والإحادية النبوية .

ونتيجة لتأثر الانورى بالاسسلوب العربي ولكثرة ما حصله من علوم متنوعة بسبب كثرة المدارس ووفرة العلماء في بلخ بات الكثير من أبياته يتسم بالتمقيد ويصعب فهم معناه .

وهكذا اثرت البيئة الجغرافية فى الانودى ، وشكلت نشاته ، وحددت تعليسمه ونظسرته للحماة وأهدافه ومثله .

...

(ب) البيئة المائلية:

تقصر الصادر عن مدتنا بالملومات الكافية فيما يتعلق بسبة شاهرنا العائلية، امالاشارات الواردة في اتحاء متفرقة من الديوان فافها على قلتها عرفيلة بأن تكون فكرة لا بأس إبها في هذا الشأن ، ومن هذه الإشارات نمو ان جده لابيه كان يتحادر من سلالة لرياضيقةة فيذل الوزها مناصب اجتماعية هامة ، (١١)

وقد ورد فى كتب التداكر أن والد الانورى كان احد مظماء ههلة ورؤسالها ، بمطلك الكثير من الإموال ، يضمها تحدث تصرف ابنهايمصمل ما يستطيع من صدق ف العلم الرائجة في مهده، وانه قد ورثه الكثير فاضاع ما ورث فى مسلة قصرة ، (٠٧)

وورد فی احدی الاشارات بالدیوان انوالده هذا کان یشفل منصبا مرموقا جمله قریباس الحکام والنظماء ، یشتی مجالسهم ویاتمنونه علی ادق اسرارهم ، فالانوری یخاطب احدی المظیمات بقوله :

_ لقد كان ابي في مجلسك صديقا صدوق ومحرما لاسرارك .

فارجو أن يصبح الأنورى بفضل مسماك مقدما على أغلب مادحيك • (٢١)

ولم يذكر الاتورى أمه في منظومة قسط ، كما لم يذكر أحدا من أقراد عائلتها ، ولاندى سبباً لذلك ، مل يرجع الأمر لفقرها ووضاعة منبتها أم لشيء آخر ؟ أ

[.] ۱۱۲ د ۲۰۱۳ د ۱۲۵ د ۱۹۵۱ د ۲۰۱۳ د

⁽ ۲۹) الديوان ص ۱۹۸ ، البيت ۱۹۲۲ .

⁽ ۷٫) کتاب کلستان ، ص ۲۲۵ ،

[·] ۲۰۲ من ۲۰۲ من ۲۰۲ م

عالم القكر - المجلد الممايع - المدد الثاتي

وبمكننا أن نستند ألى احسدى الاشارات فى القول بان الانورى كان له أخ يقيم بعيدا هنه براسله وباسف تسم تمكنه من نقاله . . و وان كنا فخشى أن يكون القصود صديقا له ينهته بأخيف . . لا سيما وأن الاشارة لا تصطيف الذي معلومات عن هذا الاخ . يقول الاتورى :

- اقسم بالله اللى خطّت يد قدرته سواد الليل على عدار النهار .

ان اخاك هذا لم ير في غيابك لحظة مــن
 لحظات الراحة ولى براها .

- فيدونك لم تهب ريح الصبا ليلا على زهرة نلب. . .

-- ولم يطر طائر اللذة والمتعة والسرور -- في أي وقت ــ من نافذة روحه (٧٢) .

وقد تطاول الانوری علی آخت له تعیشی تحت سقف واحد وسبها فی ایبات یستمطف فیها ممدوحه ویطلب منه شرایا . وقد کشف بلناك عن وجودها ، وهذا ما یعثینا :

ان اختى وعددا من المنحرفات ، يقلمن
 من غبائهن بغضل نوالك .

- لقد ارتبطن بي كي يوجهن البلاء نحوي . .

اشاراته الشعرية يفهم أن حياة الانورى الحافلة بالتم والقلدائة المادية وهشق الجوارى والفلمان من التم والقلدان على المسابقة فلك ، وهو في هذه الإشارة بنادى بالبعد من الرواج ، والانتفاء باقتشاء المتجازي والفلمان السيدوا مسد الروجية(١٧) وكان مسرم مسلكه مع الفلمان مسببا في كراهيته الانجاب والرواج بالتألى ، ، اذ كان يخشسى أن يتحوف ابساؤه ويسيروا مسيرفة مير القلمان ، (٧)

وقد وجدنا بعد ذلك اشارة تؤكد انه حطم هذا الحاجز ، واقترن بمن يحب ويهوى .

... يامن يشم الفضل ... يفضل نار طبعك ... كانه البخور ، ويربط الفلك الحزام حول وسطه في خدمتك كقصب السكر . .

أنى ليازمنى السكر والبخور ليلة زفافى.
 وهذه التوافه لا تشكل اهمية كبيرة فى مجلسك .

- فأعطئى السكر والبخور قان حبها يقمل بي ٠٠٠

ما يفعله الماء بالسكر والثار بالبخمور (٧٦)

وقد كلل زواجه من تلك المشوقة الثريــــة ذات الحسب بالتوفيق ، وانجبت له ، ثم ماتت فأخذ برئيها في لومة وأسى (٧٧)

وحاول أن يستميد سمادته فتزوج غيرها ، غير أنه فجع بخيانتها ، قطلقها ، والجهست

⁽ ۲۲) الديوان ص ۲۹۲ .

⁽ ۷۲) الديوان ص ۲۹۲ ،

⁽ ۷۲) ص ۷۰3 ،

⁽ ۷۵) ص ۱۵ ،

⁽۷۱) ص ۲۰۶ ،

⁽ ۷۷) آوری : همره وبیئته وشعره ص ۱۱۰ عالدیوازی ۲۲۸ ، ۲۸۵ ، شرح الشکلات ص ۲۷۰ .

الالوري د شاعر السلاجقة ه

اشماره وجهة اخرى فباتت تحفل بلم الزواج، وتوقع الغيانة من كل زوجه ، واعتبار الزواج مجرد متسدير على ۲۲م الزوجة(۲۷) ، وبفسل الطلاق علاجا (۲۹) ، واصبح ضامرنا يكرهالمراة عموما ويحلر من الانتراب منها ، (۱۸)

وقد انجب الانورى ... على ما يبدو ... عددا كبيرا من الابتاء (۱۸) ء وان لم يفصل العديث حول احد منهم يحيث تعرف شيئا عنه ، وكان يرجع فلة تنقله وندرة اسفاره الى كثرة ابنائه، وتعكس اشعاره ذلك :

ـ قلة العيال سعادة ، فان الرجل في مثل هذه الحالة يفعل مايشاء .

_ اعلم انه لا شيء يكبل الرجل فدنيا اسوى العيال . (٨٢)

ويأخذ من حركة الكواكب دليلا على صحة ما يقول ، فيورد هذه الإبيات :

ـــ انظر فى الكواكب وتأمل حركتها فى حيرة واعجاب . .

لترى بمينيك الدليل على هذا . .

- القمر مفرد وحيد ، ولهذا فانه ليل نهاد،

يدور حول السماء ، ويتنقل ويكثر التجوال

فهو تارة في الشرق وتارة في الفرب

وطورا في برج الحوت وطورا في السرطان .

_ بینما النمش المسکین حاثر ببناتمه ، مضطرب کلیل . . لا شروق له ولا غروب . . فکثرة المیال آمر لقیل (۸۲)

ولا شك ان يشة الانورى العائلية قد الرت في حياتمومسلكه واتجاهاشماره كالبيئة الجغرافية سواء بسواء ، فقدكات ثر وقوالده عاملاهاماقي منحه قرصة تعصيل اكبر قدر من الهلسوم الشائمة في عصره ، حتى المحظور دراستها في المدارس ، والتي تستاج الى اسائلة خصو صينا وكاليف باهظة و اسفار عديدة . . كاللسنة .

کما آن تلك الثررة ، من جهة آخرى - قد آخرتبه حيى سخرها لتحقيق للذاته وشهوائه وابعدته من الحياة المائلية والاستقرار قدرة من الزمره ، وفرقت اديه بلون بقلب مليه الاستهار ، ولائه عاش حياة الفنى والنعيم قبل أن يتردى في هوة الفقر والشقاء بعد تبديد لروته ، تقد بات يعرف قدر المال ولا يخجل من الطلسب

وقد تسببت خيانة زوجته الثانية فيتشاؤمه ودفعته الى كراهية النسساء ، فانعكس ذلك فى انتاجه بوضوح . يضاف الى ذلسك أن كثرة

النصل : يلتف بالقطب سبعة نجوم ، من بينها نجوم الأله يطلق طبها قلب (بنات) ، اما الديمة الباقية فيطلق طبها قلب (نصل) . . .

(شرح مشکلات دیوان اتوبی ص ۹۳) •

⁽ ۲۸) الديوان ص ۲۰۹ ، ۲۱۰ ه

⁽ ۷۹) الديوان ص ۱۷) .

[.] ۲۹۲ من ۲۹۳ .

⁻ ۱۹۸) الديوان ص ۱۹۷ ، ۱۹۸ ،

⁽ YA) Regió PT3 .

[،] ۲۲) الديوان ص ۲۲۹ ،

عالم الفكر - المجلد المسابع - العدد الثاني

عباله كانت قيدا يموقه عن الحركة وحرية التنقل ، ولهذا وأينا له كثيرا من القطمات التي يعتدر فيها عن ترك الديار واللجوء الى الاسفار.

ولا شك ان منزله امرة الانورى الاجتماعية قد مهلت له مبيل الاتصال بالعظماء وكسب احترامهم ، وجعلته بثق بنفسه على نحو كان يحس معه انه يقوق الجميع خاصة في العلم والفن . .

حياة الانوري وثقافته وفكره:

مما ذکره الانوری وما کتب حوله یمکننا ان تؤکد انه نشأ نشأة علمیة خالصة ؟ فی کنفروالد ثری قری انتخو د ، وکان هذا الوالد بما اوید من حرم سببا فی اتجاه ولده نحو العلم والادب الفارس والعربی ، کما ان الانوری نفسه لم یکن یکف من النتقل وراء اساتذاته حتی لقید کان فی بدایة امره موزها بین طوس ونیشابور ومیهنه ،

وبو فاة الوالد وانتقال الشروة المي بد الانورى، حدث تعول كبير في مسيرة حياته ، ، فقسد استقر في نيشابور مع نفر محيى التعق ، ونفنى مدة سنوات يعارس الرذا الل وينفق من سمة ، وكانه يعوض ما حرمائ زمن ايبه. فلما اجهز على الشروة الحد يتتسب بعلمه علميتمكن من سد متطلبات معيشتسه ، واخسد يتجرع غصص المافاة والحرمان ،

وفي سن المشرين تفجرت عبقريته الشمرية، واحس أنه يفوق غيره من الشعراء اللبسسن يتصلون بالبلاط ويترددون على القصور في حال التعيم ، فسلك سبيلهم ، واتعسل « بأبسى

الحسن العمراني » أحد عظماء سرخس ، قفتع له باب الشهرة وكتب لاسمه الذيوع :

... لقد اشتهر اسمى بين الكبار والصفار في الاقائيم السيمة كلها .. بعد مرور ستة اشهر، بغضلك يامولاى (46)

امضي شاهرنا عشر صنوات يتنقل بين القصور ، أم يكن فيها اهتمامه بالعلم يتفصل عن اهتمامه بالنمو ، ومن أشهر من ارتبــط يهم في تلك الفترة (ابو طالب تعمه) و (احمد المصمي) .

واخيرا حالت له الفرصة التى كان يترقبها ويتمناها هو وفيره من الشعراء . . ويسمع له السلطان سنجر بالثول في حضرته وامتداحه . و وهنا ترد قصتان أولاهما أن الأنورى قسد نظم قصيدته المديمية في ليلة واحدة _ ولم يكن قد طرق باب المديم من قبل _ تم تمدمها لين في الصباح فنال استحسانه . ولما طلب منه أن يكون في مميته أذن له . (هم)

اما القصة الثانية فتفيد أن الانورى ظلل بيته الما القصة الوصول ألى سنجر والمكسول بين يدبه > اكن وجود المرى كان حائلا بينه وبين بين بدبه > اكن وجود المرى كان حائلا بينه وبين البلاط - قاد انبطت به مهمة اختيار شمسراه البلاط - قاد انبطت به مهمة اختيار شمسرخوقا على منصبه ، وإذا فرض وتقدم احدهم من السلطان مادحا فإن المرى كان بنسب من السلطان مادحا فإن المرى كان بنسب كان يحفظ ما بسمه متمادا على قوة ذاكرية ، قلد كان يحفظ ما بسمه من مرة واحدة > ويحفظه ابد من مرتين > وخادمة من ثلاث مرات ، فما أن يسمع قصيدة المديح حتى يلقيها ومن بعده ابنه عم خادمه فيوم منجر أنها له ويطسرد الشادر المسكين من صخرته .

⁽ AC) الديوان ص ١٣٩ .

⁽ ٨٥) تذكرة الشمراء ص ٢) ويلاحظ أن دولتشاهاول من قال بدلك .

واسقط في يد المعزى ، واكمـل الانـورى تصيدته ، وانتظم في سلك شمراء البلاط . (٨١)

ويضعف القصة الاولى أن يهجر الانسورى العلم الى الله واحدة العلم العلم الى الله واحدة في ميان معارسة تضعه في معارسة تضعه في معارف حيرة ، كسا أن في مصاب كبار شيمراء معره ، كسا أن في المسام قد ظل ينظم التسم عشر (۱۷) . ويضعفه التائية أن الالورى لم يشر اليها قط ، ولم يعاجم المعرى ، يسلم لم يشر اليها قط ، ولم يعاجم المعرى ، يسلم المن عنه واشاد إليه في اكبار ،

وعلى أية حال فان الأنورى قد نال الحقوة لدى السلطان ؛ واتسعت دائرة معارقه ؛ وكثر معدوجوه ، وخصصواً لمائروالبوافدتوا عليه العطاء ، ((A) وكان يترك بلخ الى هواة أو مرخس سعيا اليهم ؛ الا ان ذلك كان قليل المحدوث .

واصبے الانوری شاعرا وندیما للسلطان ، یلازمه کظله ، ویجلس الی جواره فی مجلسس الشراب ،

ـ لقد استدعى ملك العالم الانورى اليه ، واجلسه بجواره بعد أن سلم عليه .

ــ وامر له بالشراب وطلب شعرا ، فأنشـــ سحرا ونش درا .

_ وبعد افراطه فی الشراب وثمله وانصرافه عن مولاه ، ارسل البه ثانیة ، والی مجلسسه وعرشه استدعاه . (۱۸)

وازداد الانورى قربا من السلطان حستى اصبح يدعوه بأخيه :

ـــ آدم أبى لكنى لا أفخر به بعد أن تاديثنى قائلا: يا أخى (٩٠)

وشعر الانوري بالامان في ظل مولاه ؛ فهاجم اعداء البلاد امثال خوارترشاه (۱۱) و رجال القصر والديوان ، وتبار القوم (۲۲) و رفوذلك ينقلد الانوري مصيبه ، لقد أفردوا لسنه حجرات في قصورهم ، والمدقوا عليه حتى لقد هست داره بالقلمان والدواب وصارت كعيسة القصائد ۲۵۱،

واندمج شاهرنا مع علية القوم وشماركهم حياة الرذيلة ؛ وعشق الشراب ؛ وخلت حياته

⁽ ٨٦) قال بدلك خواندم قبل غيره ، اتقار : حبيبالسي ج ٢ ،

⁽ ۸۷) الديوان ص ۹۲ .

 ⁽ ۸۸) یمکن الوقوف علی روایته انتخیة وما ناله منعطایا بالرجوع الی الدیوان ص ۱۹۲ – ۲۰۷ – ۱۰۰ – ۲۰۰
 ۳۸۲ و هیرها شرح مشکلات دیوان اتوری ۶ می ۱۳۸۱ ، ۲۵۲ وقیها .

⁽ ٨٩) الديوان ص ١٢٥ ،

[.] ٩٠) الديوان ص ١٢٥ .

⁽ ٩1) الديوان ص ١١٩ ·

⁽ ۹۲) ص ۲۵۷ ،

⁽ ۹۲) ص (۹۲) ۲۲ .

عالم الفكر ما الجلد السابع ما العدد الثاني

من كل مسحة دينيه . . حتى لقد بات يقضل الحانة على المسجد (٩٤)

واقسته متعه من الرواح ؛ قلما تروج بعن الصدادة أن القلته الامياء / وهـــاق مرحد فتروج مرد المقلت الامياء / وهــاق لنروج بأخرى ؛ ثم طلقها لخياتها وقد تغيرت نظرت الراحة بوجه عام ، وعاش لتفسه يعب مس التم علم الميانة وهم وحضان الروجية والاستقراد الماقلى ، وعم ذلك كان يحس الله من يزامنه ما يستحق لقــاة صاهرتــه المينة وعلمه الغرير ومواهمه المديدة . . للما المهمة وطمه الغديدة . . للما وجدنا المعدودة يقدي كان عظم وجدنا مقارة كل عظم وجدنا شعارة تفيض بالشكوى، وثو كد عظم واهمه :

۔ لی ذهن کالنار ، ولسان کالماء ، وافکار حاسمة ،

وذكاء فياض ، وطبع لا خلل فيه .

- وا أسفا ، لا يوجد ممدوح يقدر المديح..

وا أسفا ، لا يوجــد مشـــوق يـــــتحق الفول (١٥)

ودفعه هذا الاحساس الى مهاجمة زملاله> وهجاء من لا يجول له المطاء ؛ فجر عليه مداوة الكثيرين ، ولم الان تهم فضية أحد لوجود من يصميه ، فلما ققد المعرائي يو فائه مقتولا على يد سنجر ؛ ووقومستجر في يد الفر مام/) وهب وبات الخطر بتربص به وباعل بلاده ، واى أن من الحكمة علم ادارة المدالة وامتداحهم وكسب عطفهم وحمايتهم ، (۱۲)

وتوالت الصدمات . فقد حاول علاه الدين ملك الجبال حاكم الفسود ــ ان يستدرجــه ليقتله في بلاده بهيدا عن انصاره وحماته ، يمد انتهى الى بلاده بهيدا عن انصاره وحماته ، يمد رفوع سنجر في الاسر . ولولا ان الظروف هيات للانورى من حلوه ، وسخرت له من توسط لدى علاه الدين للمفو عنه ، لهلك الانورى . (٧٧)

وييتما كان سنجر ق الاسر . ، مات افضل ممدوحي الاتورى ونعني به ابا الفتح طاهر وزير سنجر ، واظلمت الدنيا في عيني الشاهر . ، وتطلمت جيناه الى سجن مولاه ، وانتظر لصظة المخلاص بصبر ناقد .

وتخلص السلطان من اسره وهاد الى موو ، وظن الأنورى أن الستار سيسدل على الإحداث المحرنة التي وقحت ، لكن حادثة اعتف قلبت توقعاته وأسا على عقب ، . حادثة اقتسوان الكواكب .

نفي عام ٥٦ هـ على الارجح - تنبأ النجوم › الاردى ان قرأنا سوف يحدث بين النجوم › ينتج عنه هوب ربح مر مر مائية تسبب المشرب والنماد وقودى الى القحط والفلاء الخراب والنماد وألماء يضمونه في مصاف كبار النجعين › فقد استمادا المستقبل عصيب، وخد أنهي دون ان تها درجاء اليوم المود وانقيى دون ان تها ربح ورجاء اليوم المود وانقيى دون ان تها ربح ورجاء التمالا بان القرائات لا تظهر فعالة والقعت المقالا بان القرائات لا تظهر فعالة ، والقعت الماح كف والربع غابة في الهدود ، بحيث لم يكف

^{. &}quot;11E up (1E)

⁽ ۹۵) ص ۲۰۰ . .

⁽ FF) thught a thursto FA a FF a Y.7 a 177 a 177 a 217 .

⁽ ۹۷) غرفة كل ما يتمكن بهذه القضية تلصيلا ءاتش : العيوان ص ۳۵۳ ، ۵۳۱ ، ۹۱ ، ۹۰۳ لباب الالباب ص ۳۲۲ ، ۳۲۳ ، پهارستان ص ۹۱ ، ۹۲ ، عفت القيسيرس ۳۱ ، ۳۷ .

هبوبها لتقرية المحصول ، فبقى في البيادر الى الربيع التالى . (١٨)

رهاجم الشسواء الانوري (۱۱) ، ومن يبنهم للميده ، وهاتيه الطفاء ، وهاد منتجر الي ومده و تقريفه ، وتقريفه ، فترك مرو الى نيسسابدو ، والمنام الرفائق في المعام 200 من نوح الشام والمال مكته بها ، ثم انسطر لتركها كغيرها اليهاء وطال مكته بها ، ثم انسطر لتركها كغيرها بعجه محاجمه المهاه هجوما مخيفاً ، بعد أن شاع المعالى طلبه واركبوه و حصاراً في وضعم ممكوس من طيه واركبوه و حصاراً في وضعم ممكوس من طيه واركبوه و مصاراً في وضع ممكوس من لتي السخرية ، وطافوا به الإسواق والاحياء ، وكادوا يقتلونه أولا تلاخط بعض مسادة المستخدة المستخرية التي نظمها في التهمة وامتدام الخواهاما .

ويؤكد بعض الباحثين أن الشاعر السوزني هو السادى الفرى الشاصر فتوحمي بكتاب الهجوية حتى ينتالا من الانورى م (۱۰۰۰) وطود المنتفرة حتى ينتالا من الانورى م (۱۰۰۰) وطود المنتفرة بعد أن اكتلات الهجوية بعد أن اكتلات الهجوية وقتد دالت دولته وفقد جمهوره كشاعر ، وقتـة الاهالي به كمنجم م وامتقرل شاعرنا حياة القصور وفضل المولة واعترل شاعرنا حياة القصور وفضل المولة والمتكاف ، واطال حياة العنان .

ومات الانوري في بلخ ودفن بها ، بعد ان فتحابناؤها عينيه على حقيقة مرة مؤلة ..

هى أن حياته الصاخبة الحافلة بالمتعة لم تكن تعنى المامة في شيء ، وإن كل مدائمه التي وجهها أن العظامة وذال بها شهرته ولروته . . لا تعدل قصيدة واحدة كتلك القصيدة الإنسانية التي حاول بها اتقاد وطئه من شر الغز .

...

واذا طرقتا باباققافة الانورى لهائنا ما حازه الانورى من لقافة واسمة متشمية ، سمى اليها منذ صغره ، وهمقها في منفوان شبابه ، مما مكن له ين اقرائه ، وجعله يشمر بافضليت... عليهم ،

والحق أن أشماره بمثابة مرآة تعكس ثقافته الواسعة > وتنبيء عن اللهم بالعلوم الرالجة في عهده : دينية وغير دينية > وتدل على أنه كان ماهرا في النجوم والرياضة على وجه الخصوص .

فکثیرا ما کان الانوری یقتبس من القرآن الکریم بصورة توحی بانه ربما کان یحفظه او یقرآ فیه کنیرا ، الد نجمه برد الایسات السی صورها ، کنیتول مثلا :

- اريد ان اصدقك القول با اخي ...

فالصدق هو الافضل ؛ ما دامت (فاستقم) مذكورة في (سورة هود) (١٠١)

Massé; Anthologie, Persanc, P.P. 59-50(Paris 1950) Bèrtels Otcherk Istorie Persidskoy Literaturi-5-48-49, Leningrad, 1928.

⁽ ۱۸) تاریخ کریده ص ۱۷۹ ، اکامل حوادث ۸۸هه عالیخ ادبیات در ایران چـ ۲ ص ۹۲۳ ، تذارة الشمرادس۹۶۰ ریاض المفریح ص ۱۸۱ ، تاریخ ادبیات ایران ص ۱۹۷ ، دشتر العجم ص ۱۹۱۱ ، ۱۹۷ ، جبیب السیر چـ ۲ ص ۱۹۵۳ غرده جن بر ۱۸ ، ۱۹ ، م

⁽ ۹۹) الديوان ص م۲) ، البيتان ۱۱،۵۸ ، ۱۱،۵۸

⁽ ١٠٠) رياض العارفين ص ٢٨٦ : شرح الشسكان=ص ١٩١ ، ١٩٢ ،

 ⁽ ۱.۱) الديوان ص ۳۰ . وهو يقصد الآية الكريمة : فاستام كما امرت ومن ناب معك ولا تطلوا آنه بها تعملون بصبح . (الآية ۱۱۲) صورة هود) .

عالم الفكر سـ المجلد السابع ــ المدد الثاثي

أما معرفته بالاحاديث النبوية ومراميها واهدافها فيؤكدها أكثر من بيت في الديوان :

ـــ تذکر یا انوری الحدیث : « لا احصی » ، . ولا تشجراً ، فلکل مقام مقال (۱۰۲)

اشارة الى قول الرسول عليه السلام: لا أحصى ثناء عليك انت كما اثنيت على نفسك .

ومن اشارات الانورى العديدة يبدو اطلاعه الواسع على كتب السيرة والفقه .(١٠٢)

اما ثقافته فير الدينية فتشهد عليها اشاراته الشعريةالتي تثبت المامه بتاريخالفرس القديم؟ واحظته بسير الملسولة القدامسي وماداتهم على المداولة في تنب المنطق، دارسا للفلسمة ، كثير القرادة في تنب المنطق، شديد التعطيم للفلاسفة . . مما جعله عرضة المهدوم ماصريه الذين يلغ بهم الامر حد اتهامه والامداد :

- تحدث في شرع دين أحمد ، أيها الفافل الأمله الملحد .

 رتبعن فی شرع المسطفی ، والا فائے صاحب عقل لا یعی . (۱۰٤)

وقد انمكست معرفته للفلسفة في اشعاره فوجدنا الكثير من الإصطلاحات امثال : المقل المجرد ، المقل الكلي ، المقل الاول (١٠٥)

أما انسياحه في ميسدان النجسوم والهيئسة وبراعته في هذا النن ﴿ فَيُؤَكِدُهُمَا هَذَهُ الْكُثُرُةُ الهائلة من المسطلحات الفلكية التسي وردت في

أشعاره ، واشاراته العديدة السي الكواكسب والبروج وخصائص كل كوكب وبرج .

وفي الاشارات التالية نجده يضبط التواريخ بصورة لا يستطيعها سوى الدارس الخبي :

ــ بحكم دعوى الزيج وشهادة التقويم ،

فان ليلة الرابع من ذى الحجة من عام ثاه ميم (٥٤٠)

- هى ليلة السابع عشر من شهرابان ، وليلَّة التاسع من شهرتي القديم .

۔۔ وهي بحساب آخر ، ، الاحد من شــهر يُمن ؛

والربع عشر من شهرارمد من التقويم .

- حين مضى من الليل سبع ساعات وصدية

وفق فياس المنجم والحكيم ..

ــ وصلت شمس الافلاك التسعة الىمكانها الاصلى ٤

وشمس الاقاليم السبعة الى منزلها النامع ١٠١

والانورى كمنجم يعرف أن اجتماع زحمل مع المشترى ينتج هنه قرأن 6 وأن لهما ثلاثة قرآنات:

صفير ومتوسط وكبير ٠٠ الاول يحمدن

307

. سريم . د مد عام ثاء

⁽١٠٢) الديوان ص ٢١٢ .

⁽ ۱۰۳) الديوان ص ۹۲ ، ۱۷۵ ء ۲۵۰ ، ۲۸ ، ۲۹۲۵۵۲۳ وفيها .

⁽ ۱،٤) الديوان ص ٢٣٢ ،

⁽ a.1) الديوان ص ٢٣ ، ٩٩ ، ٨٢٢ ، ٠٠٠ .

[.] ۲۲۹) الديوان ص ۲۲۹ .

كل عشرين سنة ، والثاني كل ١٤٠ سنة ،

و بعر ف أن (حهار أمهات) ببعثي العثاصر الاربعة ٤ (هفت آبا) بمعنى الافلاك السبعة . . وأنه من امتزاج المناصر بالاقلاك ينتسج الحيوان والنبات والمدن ، فيستغل ذلك في بيت من أبيات المديح لا يعرف معناه الا حبسير بالمعلمات الفلكية ، فيقول :

- ان مائة قران لا ينتج عنها نتيجة وأحدة من نتائجك . .

ولا ينتجها امتزاج أربع أمهات ومسبعة آباء (۱۰۷)

وقد استفل حركة الابراج وتأثير الافسلاك في غزلياته وقطعاته الوصفية ، واستخدمها في بعض هجوياته:

_ أيها النحس كالمريخ وزحل بسبب وبدون سبب ،

أيها الخليع سء السمعة كالزهرة والمشترى

 المنافق كعطارد . . لا أنت بالابيض ولا بالأسودة

الفماز كالشبمس ، النمام كالقمر (١٠٨)

والثالث كل ٩٦٠ سنة .

كما وجدناه يمترف بانه عاجز ــ رقممهارته في علم النجوم .. من أن يتنبأ بما سيفعله وأين

وبلعنها ، ولمل ذلك كان في الفترة الشمالية

لخطئه في احكام النجوم ، (١٠٩)

ومتى ، فيقول : _ (لا أكلت) الا في ثلاثة أمور تتعلق بعلم

النجوم:

ماذا أفعل ، وأين ، ومتى (١١٠)

ومن اشارات الديوان المديدة يتأكد لنا معرفة الانورى الكبيرة بالرياضة ، فقحن نجد الباتا على النحو التالي:

ـ ليكن حساب عمر عدوك قابلا للتقصان دائما كضربُ الكسور (١١١)

ـ انت ساكن وخصمك متحرك ، وهـــاما افضل فأساس كل حركة السكون (١١٢)

... نقد باتت اذن الفلك بمثابة الجلر الاصم حيال انين خصمك (١١٢)

والحدر الاصم في المحاسبات هو العدد اللي ل شرب في نفسه لا يعطى رقما صحيحا، وكل مدد له جلر صحيح يسمونه لا ناطق ، وما ليس له جلر « مثل العدد ، ١ ١ يسمونه اصب ٤ كالنهم كلما تلمسوا جاره البجدون حوابا .

وقد وحدثاه في بعض اشعاره يسب الكواكب (۱.۷) الديوان ص ؟ ، شرح الشكلات ص ٦٣ .

⁽ ۱۰۸) الديوان ص ١٢٥ -

⁽ ١٠٩) نفس الرجع ص ١٩٥ ، البيت ١٥٩٧ .

^{. (1)} الديوان ص ٢٦ .

^(111) ص ۱۵۷ ·

^{+ 16} pm (11Y)

[.] YAY ... (117)

عالم الفكر .. الجلد السابع .. العدد الثاثي

كما يسمى البعض الجلر الأصم بالجلر التقريبي ، والناطق بالتحقيقي ،

كما كان الاتورى بارعا في علم العقودوحسباب الجمل (١١٤)

د لاشك أن الانورى كان مهتما بالطب الى حد ما ، كثيرا ما يستخدم المصطلحات الطبية في أشعاره ، (۱۰۱) وكانت له دراساته في علم الطبيعة وعلم النبات وعلم الحيوان ، • فهد على سبيل المثال يعرف أن سرة الفؤال مكان المسك عوان التمساح ليستامه فتحة للاخراج وإن فعه يؤدى هذه المهمة ، وهو لهذا في غابة المغن ، تصدر عنه رائحة كريهة جدا ، لهلا

- وهو الذي يحيل سهمه سرة الفيزال - حين ينتقم من عدوه - الى حلق تمساح(١١١) ويشهد على دراسته للجفرافيا قولمعلى سبيل المال:

.. مادام الليل والنهار ناششين عن دوران الغلك ، وعنهما ينشأ الظلام والنور (۱۱۷)

وقد صرح الأنوري بانتانه لفن المومسيقي ضمن ما يتقن من فنون :

- لى المام بسيط بالمنطق والوسيقى والهيشة ولو توخينا الصدق كقلت الى اجيدها اجادة . (١١٨)

هذا بالاضافة الى تحدثه حسول المقسامات الوسيقية واوتار العود والإيقاعات حديث الخبير أكثر من مرة . (١١١)

وقد آكد الأنورى في ابيائه أنه يجيد فن المحط ، وآنه لا يكف عن مزاولة هذا النشاط النشاط الفني الا في حالة انشغاله بنظم الشعر ، ولمله بلغ في هذا المضمار شاوا بعيدا دفعه إلى أن متران مقاضرا:

ــ يقولون لى : اى شىء تعلمت ، يا من لم تتعلم من دنياك شيئا ا

فاقول: تعلمت خطا وهدة أبيات مين
 جملة نعم الدنيا العديدة .

- خطا لا یشبه ما تمرفون ، وشعرا غسیر ما تنظمون . (۱۲۰)

وكان الأنورى فقة منه بفقافته الواسسعة يحس الله لا يقل عن القمائل أو الطلاقون (۱۷۱). ولا شاك انه كان حكيما م، تشبهد بلالك حكمه التي كان يوردها في اشماره في سهولة ويسر » وطبسها لوب الإقناع ،

وكان الأنورى يجيد المربية ويقتبس عنها حكما وأمثالا وافكارا واشعارا ، ويحاكيها في بلاغتها ، ولم يكن يستغل ذلك في الشمر وحده

⁽ ١١٤) فقرادة ليلة عن طم المقود ، القفر : شرحالشكلات من ١٠٤ ، ١٠٥ .

^(110) الديوان ص ٩ > ١٨ > ٢٣٤ وقيرها .

⁽ ۱۸۱) ص ۱۸۱ ،

^{. 19} up (11V)

⁽ ۱۱۸) ص ۲۲۹ ـ

[.] ۱۷۱ (۲۱۹) ص ۷ ، ۱۷۱ .

⁽ ۱۲۰) الديوان ص ٧٠. .

^{. 10. (171) - (171)}

بل في مؤلفاته النثرية التي نوه بوجودها (١٢٢)، وأن تكن قد ضاعت ولم تصل ألى أيدينا .

ومما أورده المؤرخون يستفاد أن الأنورى كان له كتاب بعنــوان (البشـــادات في شرح الاشــادات) ، ورســالة في العروض والقواقي ، وكتاب في علم النجوم باسم (المفيد) ، (۱۲۲)

والى جانب هذه الكثرة الهائلة من العلوم ، كان الأتورى ــ لعظم اختلاطه بعماصر به راتصاله بالحياة اليومية ــ محيـطا بصادات الآسـوم وتقاليدهم ، ماهرا في لعبتى التردوالشطرنج (۱۲۲) .

ومن نافلة القول أن تقول أن الأنورى كان يؤمن يقيمة العلم وقدر العلماء ، ولا يُكف عن القراءة باهتبارها مقتاح المعرفة (١٤٥) ، غي أنه كان يؤكد أن طريق العلم غير طريق الشمو في يحقل أذاع نفسه باختيار الطريق الشائي ، يحاول أقتاع نفسه باختيار الطريق الشائي ،

لقد قرات الكثير من العلوم ، ولكن العسلم صار وبالا على في النهاية ، فالفلك لا يساعدني (۱۲۹) .

هذا ، ولم يذكر لنا الأنورى في ديوانه على يد من مين الاساتلة درس هذا الكم الهسائل من العلوم ، وفي مدرسة من تلقى فنون الوسيقى والشعو والفعد ، ونجن نوفض ان بكون الشاعر

عبعق استاذه المورد انعقبه باستاذ الكلام (۱۷۷) نالاتورى لم يذهب الى ما دواء النهر حيث يقيم معمق > كما انه لا تسابه بين اسلويهما ، كما نرقش ان يكون الاتورى الليلا العمارة كما في ميلاد شاهرنا بوقت طويل ، او حسني على ميلاد شاهرنا بوقت طويل ، او حسني على ميلاد شاهرنا بوقي حرف معظم كتاب تلفيذا لألهي الفوج الووني - كزيم معظم كتاب الفوزويين بالهند ، ولم يحمدت أن التقيا > كما الدونويين بالهند ، ولم يحمدت أن التقيا > كما الدونا بالهند ، ولم يحمدت أن التقيا > كما الدونا بالهند ، ولم يحمدت أن التقيا > كما الدينا بالهند ، ولم يحمدت أن التقيا > كما الدينا بالهند ، ولم يحمدت أن التقيا > كما الدينا بالمنال العلمية > وليس معاد ما الدينا بالمنال العلمية > وليس معاد ما تمسائد على روزيهض قصائد الروني وقافيتها ، تصائد على روزيهض قصائد الروني وقافيتها ،

ولا بأس من أن يكون الآتورى قسد تأثر بأسلوب قطران التبريزى لما بين أسلوبيهما من تشابه ، اكنه لم يلتق به قط ، (۱۲۸)

وكما أثنا نجهل أساتلة الأنوري فاتنا نجهل تلاميله . ولو سايرنا المؤرخين لكان فريدالدين الكاب أحد هؤلاء التلاميلة ، ويمكننا أن نفيل ذلك للتشابه الواضح بين أسلوبيهما .

ومما لا شك فيه ان تتوع تقافة الأورى قد اكسبت شمره خصوبة ، وجهلته اكسر قدرة على إنكار الصور والمأسامين، وانتسبت ذلك في غوض المني احياتا ، كما أن هساه الثقافة المنشمية المتنوعة قد حددت العاهاته الخفاقية ، وعينت مذهبه وفاسفته وفكره .

٠ ٢١٤) ص ١١٢ ۽ ٢٢٢ ، ٨٨٢ ، ١٢٢ .

⁽ ۱۲۲) مقدمة نفيسي طي الديوان ص ۲۷ تقـلا ديريجاقة الأدب للخياباتي ؛ تلكرة الشعراء ص ۸۷ – ۸۸ ، كلستان السعدي ص ۷۲۷ ،

⁽ ۱۲۶) الديوان ص ۲۱۸ > ۲۸۲ ه

^{. 759} co (150)

[.] TT1 00 (177)

⁽ ۱۲۷) ص ۱۰۸ ۰

⁽ ١٢٨) لعرفة الكثير عنه ارجع الى : تذكرة الشعرادس ٦٧ ، ٦٨ ، لباب الالباب ج. ٢ ص ٢١٤ ، سطر نامه ص٣٠.

مالم الفكر - المجلد السابع - المدد الثالي

لم تفلع النشاة العلمية البجادة والفوص في تتب الدين . . قان تخلق من الآوريشخصية متدينة ذات مثل ومباديء قويمة ، فقد كان لعامل البيشة ، وحرم الاب ، والنشأة الجادة، وكثرة الاموال في يد الآتوري بعد وذاة ابيه . . كان لهذا كله أثره في اندلنفة في احضان المتمة والخروج على قواهد الفضيلة .

كما كان لضياع هذه الثروة اثره في هجـر شاعرنا طريق العلم .. على غير اقتناع .. الى طريق الشعر ، واهتمامه بالمديع . . حتى يميش حياة المتعة التي الفها .

ويتمثل خروجه على قواعد الفضيلة في أفراطه في تساطي الشراب الى حد الثمل وفقدان الوصى ، بدليل قوله :

- أن صديقك الأنورى الذي لا يفتح شفتيه الا بذكرة لفرط حبه لك . . .

- قد مضت عليه ثلاثة أيام بلياليها لم يعد يعرف فيها فهاره من ليله من الثمل (١٢١)

وقد بلغ الاندماج في حياة الرذيلة حد دعوة البعض الى قضاء سهرات مريبة في متوله . ومما يدكره في شعره من معان يمكننا القدول بأن داده كانت نفس يباشات الموى والمختبين اللين يأتمرون بأمره ، ويضعون انفسهم في خدمة طالى المنعة (١٣)

والى جانب ما فى هـــله الاشارة من دلالة واضحة ، نجد اشارة صريحة آخرى بســجل

كما كان يمارس عشيق الفلمان اسوة يعظماء المصر ، ويصرح بذلك في عبارات مبشادلة مكشوفة (١٣٢) وكان لا يجد بأسا في معاملة الراة بصورة تتنافي مع الشرع الحنيف ، (١٣٢)

وكان يجمع الى ذلك نفاذ الصبر وسرعة الهياج والانفعال ، مما يؤدى به الى الهجساء لانفه الاسباب . وكان الآنورى من خوف الفقر في فقر ، فهو يحاول ان يقتنص من ممدرحيه اى شوء مهما نفه ، للذا كان كثير الالحاح في الطلب ، يميل الى الاستجداء رغم يسر حالة

ــ قلت ايها الخروف كل (التين) فهــو الرجود من انواع العلف .

_ قال : أريد الشعير ، قلت : لا أملكه ، قال : أحل الله الاستجداء .

- قلت له : وممن سوف أطلبه ؛ انها محنة قد حاقت بك .

ــ قال : اذهب واطلبه من كمال الدين مسعود ، فهو ولي نعمة الإحوار ، (١٣٤)

وقد دفعت به حياة القصور تحو طريق النفاق والرياء والنزلف شائه شان مسائر النصراء المتنافسين التصارعين ، (۱۳۵) كما ملمته كيف يكون النايا ، يحرم الشعر على غيره ، وبندب حظه اذا لم تتحقق أمانيه ، (۱۳۱)

[.] ۲۲۹) الديوان ص ۲۲۲ .

[.] ۱۰۲ د ۱۰۱ ص (۱۲۰) ۲۰۰ ا

⁽ ۱۲۱) ص ۱۹۷ ،

^(177) ou (177)

^(177) ou A)7

⁽ ۱۳۲) ص ۲۱۱

⁽ ۱۲۵) الديوان ص ۷۶) ، ۲۹۸

⁽۱۳۱) ص ۲۲۱ ، ۲۲۱

ولاشك ان ما حماق به من مصاقب كان بدوره سببا في تشكيل شمخصيته واكسابه التشاؤم:

ــ كل بلاء ينزل من السماء ولو كان القصود به غيرى . .

۔ ما یکاد یصل الی الارض حستی یقول: این منزل آنوری ؟ (۱۲۷)

ولم یکن الوفاه من شحیحة الاتوری - فهو
لم یعن - طل سبیل المثال - پرلاه اصد قاله
لاوادیله نعجته - و لم یکن بلات جعیل اصد
لاوادیله نعجته - و لم یکن بلات جیل اصد
احدام من افراد اسرته او ایدی تعلقا به با
باستثناه جده امسحق - و فم انه کان بستحه
طفته منهم اساسا) و روشم انه کان بستحه
یفضل ایب ققد نعته بانظام الجهول - (۱۲۸)
کما ان الاسراف کان خلة متاسلة فیه ، وکان

فاذا اضفنا الى هذا مجون الأنورى تكون قد رسمناصورة كاملة لخصاله اللميمةومر فنا عللها وأسبابها ، ويتبادى مجونه فى تطاوله على الشخصيات الدينية ، بل وعلى الضالة حل حلاله :

_ جاهك خاص كجلال الله ، وجودك مام كمطاء الله . (١٣٩)

- انه الصاحب ، انه ذو الجلالتين .٠٠

انه الاعلى من ذي الجلال والاكرام . (١٤٠)

ولا شك أن الانورى كان يتصف - الى جانب ذلك - يصفات خلقية حميدة ، منها القمة بالنفس والهوراة والصراحة ، وكراهته المنة وعلم الاكتار من الزيارات حتى لايقل صلى ممارلة ، وقبول الاعتمار مين يسيئون اليه ، واستعداده لافادة غيره بعلمه والاستفادة من سواه ، وعلم الميل ألى التسكلف ، والسكرم وكراهية البخل والبخلاء ، وكراهية الظلم وكراهية البخل والبخلاء ، وكراهية الظلم (قالفالين (١٤١)

كما اشتهر من الأنورى أنه ابتعد في آخــر أيامه من المجون والهزر ؛ وهجر الشعر وحياة القصور ؛ وأبدى ميله الى التصوف والعزلة ؛ وأصبحنا نرى هده الاضارة وأمثالها في شعره:

_ خبر من شمير ، وخرقة من صدوف ، وماء مالع . ،

واجزاءالقرآن الثلاثون، والحديث النبوي. .

_ وأحد المارف أو النان . . معن لايساوى اللك السنجرى . •

في مين همتهم نصف حبة من شعير

_ وصومعة مظلمة لا يمن عليها الشمع المشرقي (الشمس) أنه أضاءها . .

. تلك هي السعادة التي تثير حسد من يبغى تاج قيصر والملك السكندري (١٤٢)

⁽ ۱۲۷) ص ۲۷۹

⁽ ۱۳۸) الديوان ص ۲۲۷ البيت ۱۳۸ م

¹¹⁷ DO (189)

⁽ ١٤٠) ص ٢١٢

c 11% c 110 c 114% c 104 c 104 c 15.1 c 14% c 15. c 28. c 00 c 15% c 0% colombial objects (151)

[•] TV1 • TV7 • CC7 • CT7

⁽ ۱۲۲) الديوان) ص ١٦٥)

عالم الفكر - المجلد السابع - المعد انتائي

في اتى اراها توبة المضطر ، وابصر فيزهده زهد الملوب على امره ، وفي تصوفه تصوف السوق الحاقق الذى لم يتل من دنياه ما كان يرجو . وعلى اى حال فان الألورى ... وان يكن قــد فعل هذا دون وازع ديني ... نقد فر من حياة اختارها بنفســه ، وكان يبغفــها في فرارة أنسه ، .

وقد اختار الآورى المدهب السنى مدهبا له ؛ وهتاك اكثر من شاهد على ذلك . (۱۹۳) ويخطىء من ينسبه الى التشميع لوضوح الدلائل على سنيته ، (۱۹۶) وقد دمن البعض لهد البائل ذم معاوية وابنه واحد . ، وذلك بهدف البات تشيعه ؛ غير أن هذه الإبيسات لا وجود لها قديوانه مما يدلعلى انتماله(۱۹۶)

واذا كان احدهم قد اثبت له البيت القائل:

ــ يامانح اللك ، فقد كان انورى في فتــرة حرمانه من تخطى اعتابك الميمونة . .

کالخلافة دون علی ، وفاطمة الزهواء دون (فداء) . (۱۹۲)

فان هدا البیت رغم وجوده فی دیوان الاتوری یمکن آن یکون مدسوسا علی الاتوری ، او ان

يكون معناه أن الخلافة بعد على قدحرمت من أن تولاها الفضلاء أمثاله .

وطبيعي ان من يحاولون البات تشيع الأتورى لا يذكرون أبياته في مهاجمة الخسوارج ولمن الرافضة واتكار معارضته لَخلافة ابي يكر وهمر وعثمان - والا لحكمو بسنيته(١٤٤) ولا يذكرون أبياته في مدح الخليفة العبامي لنفس السبب - (١٤٤)

وكان الأنورى يوافق الإشاءرة في تفكسيرهم ويخالف المعتزلة آراههم . كان يؤمن برؤية الأمنين لربهم قبل دخول المجنة (١٤) ويؤمن بأن الانسان مجبور في كل اهماله (١٥) ، وبان القرآن قديم لا محلت (١٥) .

•••

شمر الأنورى:

اذا كان هناك شك في ان الأنورى مؤلفات نثرية ، فأن الذى لا يرقى البك شك هو ان الأنورى ديوان نصر فارسى ضخم ، ورقص الجادته للعربية فانه لم يؤلفديوانا او منظرمة، وقد الف بيتا واحدا بالمربية ، (۱۳۰) بل ان المحات (۱۳) في ديوانه قليلة الخابة (وقستم،

¹⁷³¹⁾ Ileyto on 177 AT 2 43 2 73

^()۱۴) اتوری : هصره وبیلته وشمره ، ص ۲۲۲

⁽ ۱٤٥) حبيب السير ج. ٢ ص ١٢٥

⁽ ۱۲۱) البيت هه)) من ابيات الهيوان . وفدك الخصة لرفس صفية في خيير كانت من نصيب الرسول عليه السلام : يحصل تصل دريها البه : الخدا عات عليه السلام حول ابو يكر ربها الى بيت المسلمين ، ولم يورنها الخاصة. دام تسدة حاجها استفادا الى تلالياء الإيراون .

⁽ ۱۲۷) الديوان ص ۱۷۱

T, q c YEq c TA colonial (15A)

^{174. 00 (189)}

^{1.700 (101)}

⁽ ١٥٢) الديوان ص ١٥٨ .

^(107) يمكن معرفة هذه اللعمات بالرجوع الى الديوان، الابيات ١٩٣٠، ١٩٣٠، ١ ١٩٥٠ ، ١٩٢٠ م١٩٢٠ م ٨٠٨٢

باللممات الابيات التي تتكون من شطرة قارسية واخرى عربية) . ورفم ترجيعنا أنه يصرف اللغة التركية فانه لم يس حتى بايراد ملمعات تركية 6 ويمكننا القول بأن عدد الفردات التركية في ديوان لا يتجاوز كلمتين (١٩٤)

ولم تذكر كتب التراجم ولم يذكر الأفرى اسم من جمع ديوانه ورتبه وبوبه ، وديما كان هو نفسه الذى قام بلنك .. فقد كان يكتب دواوين غيره بخط يده .

وللديوان هديد من النسخ المخطوطة (۱۰۰) الما النسخ المخوطة (۱۰۰) مما النسخ الملومة فلا تويد على ستانسخ(۱۰۱) مو مدد ابيات آخرها والفضلها - طبعة طهـران عام ۱۹۷۷ هـ - ۱۹۷۷ بيتا ، وان كان في الامكان البات ان كل هذا المدد ليس من اليف الانورى ، والبات أن هناك خطأ في الترقيم ، والبات أن هناك خطأ في الترقيم ، وان هناك تكوارا لبعض الابيات - ، بل وف بعض القصائد والنظـومات عـلى وجها المحوم ، (۱۰۹)

وقد تسببت صعوبة أشسار الأودى في وجود شروح على الديوان كان تأليف أولها يين عامى ٢٠٠١ و ١٩١٥ هـ ، والمؤقف هو معهد بن داود . أما الشرح التأتى فقلفراهاتي . . أفته في عامى ١٠١٥ هـ ، اما الله في القرن الشالث التأت فقلدنيلي ، وقد الله في القرن الشالث

وقد صاغ الاتورى منظومات ديوانه في القوالب الفنية (ضروب الشمر) الاتية :

القصائد ، القطمات ، المثنويات ، الغزليات، والرباعيات .

وتشفل القصائد اكثر من نصف الديوان (١٩٠٨ بيتا) . وياستثناء قصيدتين نظمهما الاتورى في الرئاء وواحدة في الدوحيد . . . نان يقية اقصائك ومددها ١٩٦٥ قد نظمت فيالديح. وقد استخدام الاتورى القصيدة اكسر مس غيرها ؛ لأن هذا القالب يستومب ما يويد من غيرها ؛ وفيه الجرس المناسب ما يويد من

وتمتال القصائد بطولها وعدم تكرار توافيها الا نادرا . والشاعو يولد فيها الصور ، ويعمد الى المسالفات التى تروق للمسلمج ، ويأتى بالتشبيهات الجديدة الطريفة ، وأن تكررت في بعض الاحيان .

وكان الانورى تقليديا في اهتمامه بحسين الطلع والقطع وبيت التخلص ، وكان يحرص كل الحرص على استمالة معدوجه واجتداب مطقه وتقديره ، . . وهو ما يسمونه بالدب الطلب، كما كان بالى بالدماء بعد المديع مختتما به قصائده ، مترخيا ان يكون العماء مطابقاً لوح القصيدة . قاذا كان حديثه من الشعرواتوافي غنجد ، قبول : نتجد ، قبول :

لم يساعدني احد من يعرفون الشسعر
 من بين الرهية والرعاة في أية قافية . .

اللهم الا جمال الدين _ خطيب الرى -الذي تلا تسطأ من القرآن على هذا النحو :

تائبات مابدات سابحات ثيبات

⁽ ۱۵۲) الديوان ص ۲۰۶ ، ۱۷۸ •

ر ۱۹۰۰) سهيون سي ۱۹۰۰. (۱۹۵۵) بالرجوع الي الاتورني : همره وبيئته وشعره عنجد جديثا علمبلا حول لباني عشرة لسفة خطية الديوان » (ص ۱۹۵۵ – ۱۹۵۹) .

⁽١٥١) الرجع السابق ص ٢٦٠

⁽ ١٥٧) غيرفة الكثير ۽ انظر الرجع السابق ص ٢٦١ -٣١٥ .

عالم الفكر ــ المجلد السابع ــ العدد الثاني

ومادام مشطرو الشعر ووازنو ويقطمونه
 الى:

فاعلاتن فاعلاتن فاعلاتن فاعلات

نالجمل الله في بلخ متمتك ، وفي مسرو
 ميدك ،

وليجعل بلاطك في نيشابور ، ومقامك في هراة (١٠٨)

وكان الشعراء على عهد الأنورى يبداون قصائدهم هادة بالوصف أو التشبيب أو النسيب - ، قبل انتقالهم إلى المديح ، وكانوا يسمون القصائد الخالية من هاده المسالية بالمحدودة أو المتضبة ، اما الأنورى فلم يكن يلترم بهذا التغليد .

وفيما صدا ايراد بعض قصائد على وزن بعض قصائد ايرالفرج الروني وقيره ، وقالينها ورديفها ، فان الآتورى ام يكن مقلدا لاسلوب شاعر بعيثه ، كما بحداول البعض ان يصسفه ، لان اسلوبه اكمل وانضج من اساليبهم ، والحق اته جنير بقب الاستاذية في في القصيدة ، ويستحق أن يوصف بأنه نبيها لا بسبب المدد واتما بسبب ما ابتكره فيها من اسلوب لم واتما بسبب ما ابتكره فيها من اسلوب لم فقد سهلة تصل بالمنظرة الى مرتبة اللهجيد المامية لو اللغة الدارجة .

وبرى البعض أن شهرة الآبورى ترجع الى القسائد التي نظمها في أغراض آخرى فسير المدس (١٥١) ، وأرى أنه كان معيدا في منظوماته المديحية وغير المديحية ، فقد حشد لمديحه

كل ما يكفل له النجاح ؟ ويضمن معه التـاكير ملى التـاكير على الشـاكير على المتـاكير على المتـاكير وهو هدف الشـاكير التحكيم التحكيم المتحدد المت

وهذه مقتطفات من قصيدة مديحية لشاعرنا تبرز ما ذهبنا اليه :

اذا لم یکن القضاء هو محوال حــال
 الناس . .

فلماذا تكون الأحسوال على نسير ما لرضى ونهوى أ

- نعم ، ان القضاء هو اللى يقود الناس نحو الخير والشر ،

بدليل أن ما يدبره الجميع خطأ كله .

ــ أن الدهر يأتينا بآلاف الصور ،

غير أنه لا توجد بينها صورة واحدة تشبه مافي مراة تصورنا .

... ومادمنا لا نملك في أيدينا شيئًا من الحل أو المقد ،

فالواجب أن نرضى بحياتنا سعيدة كاتب او بائسة .

- قان ما يمكن أن يحدث تحت هذه القبة الخضراء . .

هو ما يقضي به قضاء القبة الخضراء .

وتظرأ الآي أسكن عالم الطباع ، فلا مقر
 هناك . .

⁽ ۱۵۸) آلديوان ص ۲۴

من قضاء من هو المسيطر الاعلى على الطبائع والاحياء .

.. هل يمكن لفرد أن يعلم صبب وقع هسدًا الغلك الأحدب بايداء العلماء أ

۔ لیست لدی شکوی من دورانه ،

فشرح ذلك يستفرق حياة باكملها .

ــ لو أن ظلما وأحدا يحل بالدهو بدلا منى لكان كافيا لتألمه ..

وقد حل بي مائة الف لون من الوان الظلم.

حین رای الدهر انی – بنیــة تشریف
 حرمتی وجاهی –

ساقصد حضرة مولاى العلية ، . أمسوة بعبيده ، ،

مه وضع بيد المحادثات على قدمى غلاءً يشبه حوادث الدهر ،

فهو أحيانًا خَفَى وأحيانًا ظاهر (١٦٠) .

﴿ ثم يخلص الى المديح في مسهولة وبدون
 تكلف ، ويقرق معدوحه في صفات كثيرة ترضى
 غروره ، عامدا الى المالغة والاغراق والنفاق):

_ ومع أن قلبي هدف لسهام المحنة والقم، وجسمي درع يتلقى سيوف الآفة والبلاء..

... فاتى اتقبل هذا كله من دهرى بقبول صدن ٠٠

فيما عدا أن يحال بين شفتى وبين تقبيل يد سيد الدهر .

ـــ سيد وزراء الشرق والفرب ،

الذي يهد في الوزارة مشرع الوزراء .

... ملك المصر الذي بخاتمه يفلق الف باب من أبواب الملك ويفتح اللف

وبخاتمه يستمد الف عون ، ويبنح الف عطاء .

- لفرط حلمه يلين الجماد ويبدى الخضوع، ومن نور قدرته يتولد ما في طبيعة الماء من قدرة على الارواء

_ من مظمته لحمة الفلك وسداه ،

ويفضل عدله يمترج شوك الرمان برطبه في نطاق طاعته تدخل الوحوش والطيور،

وفي ظل عدله يستظل الرجال والنساء .

وقى ظل عدله يستظل الرجال والنساء . (ثم يوجه الخطاب الى مصدوحه سسائلا حاجته داعيا ئه بدعاء يناسب القام) :

لا تظنن بهذه الإشارة الخفية التي أرسلها
 المبد الفقي ٥٠

انه یکی ویشکو ، رغم ان التسول شرعة شعراء

... ظائل رامی بظل عنایتك ، فما أكثــــر السنوات التى انقضت من عمرى . .

وراسى مفمورة فى حرارة شمس العناء . . - ومادام فى العالم من جراء دوران الغلك ليل نهار

ومادام ينشأ عنهما الظلام والنور ـــاتمشي أن يكون ليلك نهارا مشر قابسعادتك

وأن يكون نهار معادتك الشرق ليلا مظلما الاعداثك

⁽ ۱۹۰) یشیر الاتوری بدلك الی الكسر الذی اصابقدمه اثر سقوشه من سطح منزله الی الارض » بعد أن قلد توانفه پسپس لجله .

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثاني

ناقض عمرك كله ـ مادامت الدنيا ـ فى
 سمادة وسرور ؛

فان ما عدا السعادة والسرور .. أخسلا وعطاء . (١٦١)

...

وتشغل المقطعات قسما كبيرا من الديران. وكانت القطة ـ بما العطبه من تركيز والبجاز ـ خير ميدان يعمول فيه شاهرنا ويجول . . مسجلا خواطره وآراه ، معبرا عن احاسيسه وخلجات نفسه ، سرزا خبرالله وتعاريسه ، مثبتا سمة اطلامه وكثرة معلوماته ، ومعالجا مشائل جيله .

وقد استغلها الانوري في المدح والهجساء والفسرل والحكم والوسف والرئاد والفضر والفكاهة والشكر والتهنئة . . اللي غير ذلك. . فاستحق أن بقال منه أنه قل من استطاع ال يبلغ مبلغه في هذا اللون من النظم . (۱۱۲)

ولا شك أن القطعات هي القياس الحقيقي نشاهرية الأنوري،وانه قد استخدمها ببواهة، وجعل النوالي فيها قائمة على القسدمات بالصورة الواجبة .

وهذه احدى قطمات الانوري التي نظمهما اثر امتكافه وامتزاله حياة القصور :

- بالامس سألني عاشق : أتنظم الفزل ؟

... قلت : لقد نغضت يدي من المدح والهجاء ايضا .

-- فسألني : وكيف ؟ قلت له كان ضلالا وانتهى وما ذهب لن يعود من العدم .

كنت انظم ثلاثتهم : الغمزل والمدح
 والهجاء ..

تتملكني شهوتي ، مدفوعا بحرصي ورغبتي. - فكان أول الثلاثة يقتضي سهري طوال الليل مهموما .

أفكر في وصف الشفاه السكرية وتجاميد الشعر .

ــ وكان ثانيها يقتضي بقائي طوال النهار واجما ٤

أفكر في السبيل الذي يوصلني الى كسب خسسة دراهم ، ومهن ، وكيف .

- وكان الثالث يجمل منى كليا متعبا ،

يسره أن يقع في يده من هــو أحقر منــه وأضعف .

ــ وما دام الله قد ابعد عن راسي بكرمه هذه الكلاب الثلالة الجائمة ــ كفيتم شرها ــ

وحماني منها انا العبد العاجر .

ـ فاني أقول : اللهم جنبني قدول العزل والدح والهجاء

فقد عذبت نفسي طويلا ، وظلمت مقلسي كثيرا .

ناترك الفخر با انوري والتباهيي ...
 فليس ذلك من شيمة الرجال ..

واذا كنت قد نعلت .. فابتعد عن مهاوي الزلل في رجولة وشهامة .

...

⁽ ۱۲۱) الديوان ۽ ص ۲۷ ــ ۲۹ .

⁽ ۱۹۲) تاریخ آدبیات در ایران ، جه ۲ ص ۲۹۸ .

⁽ ۱٦٣) الديوان ، ص ٢٣)

ولم تشفل الشفويات اكثر من بضع صفحات في ديوان الانوري ، فعدد ابيالها ١٤٢ بيتسا فقط ، نظمها ضاعرنا على البديهة في هجو احد معاصريه ، مستخدما فيها أقبسح النعوت واحط العبارات ، ومقسما اياها الي أتسام سنة ، (۱۹۲)

...

وقيد شفلت الفؤليسات ماله صفحة مين الديوان ، وبلغ مددما ٣٣٤ غزلية ، تختلف طولا وقصرا ، وقد استخدم فيها الشاعر تخلصه (اتورى) دون سواه ،

وغزليات الانوري تحرك القلوب وتهسسر المشاعر وتمتاز باللطافة والرقة :

۔ ما دام قلبي المسكين قد تعلق بــك . . فقد باتت رؤيتك امل روحي .

ـ جعلت روحي وقلبي فداء حبك ..

هذا ما عملته ، اما عملك انت . . فشيء آخر .

ــ لا يمكنني أن أجاريك فيما تفعل ، أقعل ما تشيار ، فالحظ حليفك .

وهبتك قلبي ، وروحي ـ أن شئت ـ
 فداء شفتك اللعلية السكرية .

قلو ضاع قلبي وضاعت روحهما الكائنا
 أو أمان . . الأنهما في حماك (١٢٥)

ورغم أنه كان يميل في معظم غزليات الى الرغية في الاخذ في مقابل المعاء ، والمطالبة

بحقوقه كعاشق . . قان له فزليسات تفيض بالتفائي في العشق ــ كما راينا ــ وأخسرى ترخر بالحكمة دون افتعال:

_ لا تأمن على حسنك وتوفيقك ، فمسا يمنحه الفلك يسترده الومن ، (١٦١)

.. اتها عادة المشوق لا تتغير ٠٠

ما تريده اتت وتهواه .. يرغب هو في غيره وسواه (١٦٧)

ولم يورد الانوري اسم معشوقته صراحة الا في غزلية واحدة ، يفهم منها أن اسمها (ستارة) (۱۱۱) ولم يشوج الالوري في غزلياته من خط العشق والهجر والعسب والجفاء والفدر ، الا في الغزليات التي كان يبر العدرت فيها من الفصر وساقيها .

. . .

اما الرباهيات قمددها ۲۷٪ رباهية ، وهو يمتاز فيها عن غيره من الشعراء باداريها حول اكثر من موضوع اقتد تجاوز حدود التصوف والمحكمة والموانان السي المنزل والفلسفة والمحكمة والعراقان السي المنزل المنازع ما المليع يعتبر حسنة من حسنات الانوري ب كان الشناهر موققاً فيما عمد اليه من تركز . ، فجمادت رباهياته شديدة التأثير تراهياته المنيدة التأثير عمول بخلاء في عصر حمات وحالاً المني ٤ تحكس احاسيسه ٤ وقدس عما

_ ابها الهجر ، اليست اك نهاية ،

⁽ ۱۱۴) الانوري : عصره وبيئته وشعره ، ص ۲۷۸ ۱۲۷۰ .

⁽ ١٦٥) الديوان ، ص ٢٩ ، القزل ١٧

⁽ ۱۲۲) الديوان ، ص ۱۹ه ، النزل ۱۱۴

⁽ ۱۲۷) الديوان ، ص ۲۹ه ، القزل ٢٦١)

⁽ ۱۲۸) الديوان ، ص ۲۲ه ، النزل ۱۲۷

عالم القكر - المجلد السابع - العدد الثاني

يا موهد الوصال اليست لك غاية ؟ أيها العشق ، قتلتني بالعديدمن الإحزان...

الا تجد يا عشق في هذا الكفاية . (١٦٩)

وقد طرق الانوريكثيرا من ابوابالاغراض الشمرية ، من بينها :

العنجع: وهو القرض الذي كان يعتمد عليه في نيل ما بريد ، والذي جعلسه يقضي معظم سني حياته بين البلاطات والقصود . وقسل استغل الانوري علمه الفرير والمباشسة التي لا حد لها في توليد اكثر من صورة جيديدة . ولم يكن يفرق في مديحه بين رجيل وامراة ، فهو يعتمح النساء بالكثير من الصفات التي يعتمد بها الرجال ، وتعد حدة معابقة في يعتمد بها الرجال ، وتعد حدة معابقة في يعتمد بها الرجال ، وتعد حدة معابقة في يعتمد من المعلساء ، ويستفل معرقت المباتبة معدوجيه لمحتدجه بعا يرضبي بنقسية معدوجيه لمحتدجه بعا يرضبي بنقسية معدوجيه لمحتدجه بعا يرضبي السمات البارزة في مدائمه على الدعاء من الوقوف في صف اقضل ناظمي المديد من من الوقوف في صف اقضل ناظمي المديد من

الهجاء: سلاح الشاعر في محادية اهدائه وأعدائه سادته المدوحين . وقد كان الإنوري عنياً في هجائه . و بلام الي المقاط عبياً في هجائه . و بلام الي المقاط يوسب نفسه ولحن الهجاء وحسل به الي حد سب نفسه ولحن ايم . و وقم ان يطربانه كانت تقليدية الا ان يعضها كان يمتاز بالطرافة وجدة المسورة . ويرجع ذلك الي استغلاله لملوماته المتسمية _ احياتا _ في صيافة حجوياته :

يا أبخر ألفم كالاسد ، وحرونا كاللئب ،
 وكريها كالدب ، ومقلوبا كالخنزير .

- وسخرية كالقرد ، وذليسلا كالضبع ، ومعرق الفم كالقط ، ووضيعا كالكلب . (١٧٠)

وقد استخدم اكثر من قالب في صيافية هجوياته ، واستطاع بها أن يعكس صورا من بيئته وجانبا من نفسيته .

الفؤل: أبرز ما تجليه غزليات الانورى فرط أيمانه بالمشق الملادي ، فهي في معظمها يطلب تضحية معشوقه ووفائه أصوة بما يغمله و. . حتى ليمسل به الامر حد الرغبة في التخلص من المشق:

- لا تطمع ياقلب فى الوصال . . واقطمع باسنانك حبل الامل . .

- استحلفك بالله أن تبتعد عن أحباثك ، قبل أن ينتزعوا الروح منك . (١٧١)

والى جانب هذه الموضوعات كان الاثوري مبرزا في موضوعات :

الغضر ، الوصف ، الوعظ والحكم ، الإخوانيسات (١٧٢) ، الزهسد والتعسوف ، التشبيب بالمذكر ، والتاريخ ،

وقد نظم الانوري بعض المرثبات ولكنها قليلة نسبيا، ولا بأس من ابراد امثلة مختصرة لهذه الاغراض الشمرية:

الفشر : لما كان الخط الرابط بين ما كتبه الاتوري في مجال الفخر هو اعتراز بشـــموه وعلمه واسلوبه . . فقد وجدناه يقول :

- أن الفضل في زماننا عيب أن لم يبرهن هذا الكلام ..

⁽ ۱۳۹) الديوان ۽ ص هڏه

⁽ ۱۷۰) الديوان ۽ ص ١٢٥)

[.] ١٧١) الديوان ، ص ١١٣.

⁽ ۱۷۲) تعلى بها المنظومات الشمرية التي كان يرسلهالإصدهاله .

على أتى لست شاعراً 4 بل ساحر . (١٧٢) - لقد أختتم السخاء بك كما اختتم الشعر

وهذا كلام اردده امام القلكدونوجل. (١٧٤)

 لى خاطر كالنار ، ولسان كالماء ، وفكر حاد ، وذكاء مستعر ، وطبع مستقيم لا خلل (140) du

الوصف : لا بوجد في الديران منظرمات مستقلة في الوصف . وما يوجد فيه من أبيات وصفية يؤكد قلة أسفاره ، فالخيالات الشاعرية لا تتمدى حدود بيثة الشاعر الا في النادر ، والفريب انه رغم اتصاله بسنــجر وغيره من المحاربين . . ولم بعن بوصف معركة من المارك . كما انه لم يتمرض لوصف مظاهر الطبيعة الا نادرا ، ومن افضل ابياته الوصفية تلك التي صور بها ما قطه الفر بخراسان . وهذه صورة وصفية رسمها للمساء نقتطف منها هذه الإبيات :

 بالامس ، حين سحبت الشمس راسها في الساء ، وتوارث بالحجاب . .

- بزغ القمر اللهبي من صدر خيمة الفلك ٠٠ وكانه قمر الخيام .

- ولما انفصلت خيوط الشفق من بعضها ، ارخى الليل ستر الظلام ..

- وكانما تحولت صفحة الفلك الى ستار كحلى . . من خلفه عرائس قضية (١٧١)

الوعظ والحكم: كان الانوري يجد في نفسه حكيما يضارع لقمان وافلاطون ، لذا كان يعمد الى ازجاء الوعظ واطلاق الحكم:

 لا تترددڧترك مكان تتعرض فيه لاحتقار الناس

 فاو تحركت الشحرة من مكانها ما تمرضت لظلم المنشار وقسوة القاس (١٧٧) - حين ينظر العاقل في صروف الدئيا ،

لا يشتري يابسها ورطبها بحبة شمير . .. انهـ..ا ما تكـاد تهب الجـــواهر حتى تستردها ..

ككلب يخرج مافي جوفه ثم ياكله . (١٧٨)

الاخوانيات: نحس فيها روح المحاملة ، وتلمس فيها بساطة الاسلوب وسلامة العبارة ، والميل للدمانة ٤ والبعد من الطلب :

 لا يسطع النور في مجلسنا بدونيك ، وان مجلسنا غم جدير بك .

- بماذا تأمر ؟ ماذا تقول ، ما مصلحتك في ذلك ؟

انك اما ان تأتى اليشا أو تأتى اليك . (١٧٩)

الزهد والتصوف : جاءت الاشمار نيهمـــا نتيجة عولة الانورى واعتكافه في اواخر حياته: ـ با رب ، بدل نعمك انتى أغدقتها على

بالقنامة والرزق الطاهر والزاد النظيف .

- واجعل قوام حياتي الامن والصحبة والطامة ...

⁽ ۱۷۳) الديوان ۽ ص ٢٩) .

⁽ ١٧٤) الديوان ، ص ١٧١

⁽ ۱۷۵) الديوان ، ص ٢٠٠ 1.9 apr 6 01 graff (171)

⁽ ۱۷۷) الديوان ص ۱۲۱

⁽ ۱۷۸) الديوان ، جن ۲۹ه

⁽ ۱۷۹): الميوان ۽ س ٢٠٤١: ﴿

⁴⁷⁷

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثاني

ورغيفا وخرقة مهلهلة .. والاعتسكاف في ركن هادىء (۱۸۰)

التشبيب بالذكر: كان الانوري تقليديا في هذا الفرض 4 يستخدم اسلوبا بسيطا وبالي بمبالفات مقبولة 6 ويستخدم من الوان البلاغة ما يساير هذا اللون كالتشبيه والاستمارة:

جاءني ذلك الفلام وقت السحر برفقة
 مهرج ومطربين وثلاثة اصدقاء .

نقدمت له شرابا احمرا صافیا کمین
 الدیك ، وحزاما لخصره مرصعا بالجواهر .

قخاطبني الزماد والندماء قائلين :
 يا مرويّج البلاغة وعين البصيرة .

ما دام بلا فم فاين يصب الشراب ٤ وبلا
 خصر فعلام يعقد الحزام (١٨١)

التاريخ : لم يمن الانوري كثيرا بتسجيل الاحداث التاريخية والاجتماعية الهامة في مهده ، الا القليل الذي سجله كان على درجة كبيرة من الاهمية . وكان الانوري يعمل بغكره في بعض الاحوال ليسجل تاريخ الحداث بحسابه الجعل ، . فهو يقبول في احسدي الشعوات مسجلا تاريخ بناه احمد القصود : الشعوات مسجلا تاريخ بناه احمد القصود :

ــ لیکن لفظی (فرح) و (نرد) تاریخــا لهذا النقش . (۱۸۲)

الرقاء : اللاتورى ثلاث عشرة مرثية بعضها

مديد الابيات وبعضها لا يتجاوز البيتين . يقول الانوري في احدى مراليه :

- يارئيس الدولة والدين ، يا أسير يعد الاجل ..

... ذهبت فضاع كل مافي الدنيا الواسعة من ايدينا .

ـــ لم يزهق الغلك انفاس فرد بل ازهــق انفاس الفضل

لم يفلق الزمان باب رجــل بل الهلق باب الكرم .

ــ حين حول حريق وفاتك قلبي الى رماد

جلست عليه روحيي بتيمة تتلقسي المزاء . (۱۸۲)

. . .

ولا شك أن الانوري قد ثائر فيما التجه.

بالقدر الهائل من الاضمار أتني قراها للشمواء

من الفرس ، كتبه لم يتأثر بطريقة شخص ممين ، والثابت أنه عمد إلى الاقتباس عسن عمين ، ولجا أل ما يسمى في ميدان السرقات الشعرية بالالم والسلخ (184) كتبه كان يجيد يعيث يقوق صاحب الاصل .

وثؤكد اشماره اله قرأ الكثير من دواوين العرب وكتبهم ، وتأثر بما قرأ . . فانعكس في اسماريه بحيث بدت أبياته وكانه قد صميد مفرداتها الفارسية في قالب عربي ، كهما تأثر

⁽ ۱۸۰) الديوان ۽ ص ۸۵)

⁽ ۱۸۱) الديوان ۽ ص ه.)

⁽ ۱۸۲) (فرح) بحساب الجمل = ۲۸۸) (ثرد) =۲۵۶) والجموع = ۲۵۳ ، (الديوان ص ۸۶)

⁽ ۱۸۳) الديوان ۽ ص ۲۳۳ ،

⁽ ۱۸۲) الالم هو الاستحواذ على المنى واستخدامه بمبارة اخرى ، والسلخ هو ان يسطو الشاعر على معنى فيه ولفظه ، لم يالي بالفاظ من لدنه ويؤديها على وجه آخر ، (المجم في معاير الشمار السجم ، من ٥٧) .

وقد تصدي قدامي النقاد ومصدقوهم لتقويم قدم الانوري (۱۹۱) ورايي بعد قراءي القدر كبير من اشعاده انها مراة صادقية لعمره ، وان خلوها تقريبا من ذكر عظمة ابران القديمة . ، ناجع من ضمف اعتقاد اهل معمره في اصول القومية القديمة .

كما أن خالونها من الشهطحات المدهبية ، واتجاهها أحيانا نعبو المرلسة والانوراء والتصوف ناتج عن تائر الشاهر بظروفسه البيئية .

وقد كان الشاهر موقفا في اختيار القصيدة اكثر من غيرها كقالب يصب فيسه مديحسه باعتبارهسا أفضسل القوالب لذلك الشرش المعتبارهسا أفضل القوالب لذلك الشرش الشديد من الصور ، فأبعد عن شعره الرتابة ، والسبه تراء وطرائة .

ويلاحظى أشماره عموما أنه لم يكن يخضع المنى للفظ ، ولم يكن يعنى بالؤخرف اللفظي مناية معاصريه ، أو يحمل المبارات مالا تطيق من أنواع المحسنات ، . مــم أنه طرق باب

المحسنات البديعية ، وألبت درايته بأصول البلاقة وفهمه لفنونها ، واستسخدم في ثنايا أشماره اكثر من اربعين فنا بلاغيا ، (١٨٧)

وقد استطاع الانوري أن يعسوغ المائي الدخة المسائل المجمئ لهجة الدخاطب في زحنه . وهكذا استخاد من لفية المخاطب في زحنه . وهكذا استخاد من لهجة المحاورة المائة لهشق بضعره طريقا جديدا) للمحاورة المائة لهشق بالمحاورية بالمخارسية في غير ما تنافر ، غير في ما تنافر ، غير في ما تنافر ، غير المحاورة على المحاورة على ، ويصرف عن التائر ؛ الذي يصد اول التنافري المحاوري ، نظسرا لاستغذال الإنوري لدراساته فيما نظمه . . منافراماته المساورة على معظم البعض يطلق صفة المسمورة على منافراماته المسافرة المنافرات السلمي يطلق صفة المسمورة على المسافرة المساورة على المسافرة المساف

وختاما . . لمكننا آناقول أن الانورى صورة حية للساهر العلم والثانان الدارس والادب الوامى الذى يسخر علمه ودراسته لفده انتجاء . أقمد كان لامكانياته المدينة ابلغ الاثر في تعكينه من ابراز ما اراده من ممان فإشعاره ذات الاسلوب المنكل ، مما ساعد على بقسائه واضاحها ضمن التراث الفني القارس .

⁽ ۱۸۵) التثبي وسطى ، صفحات متقرقة

⁽ ۱۸۹) ارجع الى الانورى : حصره وبيئته وشعره علتجد عرضا التقويم الذكور (ص 11) وما بُعدها) .

⁽ ۱۸۷) بَلِينِ الرجع ۽ ص١٤٧ إِنه ١٤٧٩ - ``

(ثبت بمراجع البحث)

الراجع الفارسية:

- ۱ سـ الورى : ديوان الورى ، باهتمام سميد تقيسي ، طبع طهران ۱۹۳۷ هـ .
- ٢ امين احمد الرازي : هذت القيم ، جلد اول ، طبع الكته ١٢٥٨ هـ ، ١٩٣٩ م .
- ؟ بادلوك : الكرة جغرافياي تاريش ايران (لرجمة حمزة سردادور) ط. ١ طهران ١٣٠٨ ه. .
- ب. بهار (محمد ثاني بهار طبات الشبيعراء) سبيك شناسي باناريخ طور نثر فارسي ج ٢ طهران ١٣٢١ هـ.ش .
 - ه سااين البيبي : مختصر صلجولتامه سالشر هوتسما ساليدن ١٩٠٢ م .
 - ٣ جاس (عبد الرحين) : بهارستان ، فينا ه)١٨١٩ ، ١٣١١ ه. .
 - ۷ چلال همالی : فوالی ناسته ، طهران ۱۳۱۰ ۱۳۱۸ هـ.ش.
 - A جویتی (هذا ملک جویتی) : جهانکشای جویتیج ۲ ، لیمن ۱۳۳۶ هـ ... ۱۹۹۹ م
 - ٩ ـ التحسيني القروبتي : فيه التواريخ ، مطبعة يعني،١٣١ هـ .
 - . ١ حمد الله مستوفي فزويني : تاريخ كزيده ، ليدن١٩٢٨ هـ يه ١٩١٠ م طهران ١٩٣٩ هـ .
 - ١١ حمد الله مستوق فزويتي : نزهة القلوب ليدن١٣٢١هـ ١٩١٣م ،
 - ۱۲ ابن خلف التبریزی : برهسان قاطیع طهران۱۳۳۱ه. .
 - ١٢ خواندهي : هييب السير في اخبار البشر ، بمباي١٢٧٢هـ ١٨٥٨م .
 - جزء جهارم الجلد دوم ... لهران ۱۲۲۳ هـ.ش .
- ١٤ دولتشاه : تذكرة الشعراه ، طبع ليدن ١٣١٨هـ ١٩٠٠ ، طبع بعباي بسمى ميزا محمد ملك الكتساب الشيرازي .
 - ١٥ دبيج الله صلا : تاريخ ادبيات در ايران ، جلدوم ، ط ٧ تهران ١٣٣٩ هـ .
 - الرازى : تيمرة الموام في معرفة مقالات الانام ، خوران١٣١٣هـ .
 - الراولدي : راحة الصدور وآية السرور (اعلام الملوف)، ليدن ١٩٣١م . السمدى : كتاب كاستان في التوادر والامثال والشمروالحكايات : ط ٢ عام ١٢١٠ه .
 - سمید نایسی : مقدمة دیوان اتوری ... تهران ۱۳۳۷ه..
 - شيلي تعماني : شعر السجم (باللريخ شعرا وادبيات ابران) ، جاب أول طهران ١٣١٦ه. .

 - شفق (رضا زاده) : تاریخ ادبیات ایران ، خیران۱۳۲۱ه. .
 - صقی الدین اردوی : مراصد الاطلاع ، طهران ۱۳۱۵هـ
 - موق : لياب الالياب ، طوران ١٩٢٢هـ ، ليدن ١٩٢١هـ ١٩٠٠م . فروز القر : صفن وسطنوران ، مطيعة شركة طيسعالكتاب ، ط ٢ عام ١٣١٨ه .
 - 44.

```
فرهاتی : ثبرح مشکلات دیوان آفویک ـ توران ۱۳۱۰هـ ۲
افلاروینی : دوره کامل بیست طاله فزوینی چلد ۲۰۱۱هـ ۲ طهران ۱۳۲۲هـ ۰
قیسی افرازی : المیچی فی معابی آشمار المیچی ، دانشگاه طهران ۱۳۲۵هـ ،
فللملی بیان ، نذترة ۲ اشکده ، طوران ۱۳۲۱ ، پدیای۱۳۲۷هـ = ۱۲۸۰۰ ،
```

مجتبى مينوى : مجلة دانشكته ادبيات ، العند الرابع، السنة الثانية - ترماه عام ١٩٣٤هـ .

محمد قدرت الله خان : نتاج الأفكار: مدراس ١٢٥٩هـ

منهاج السراج : طبقات ناصري ، جلد اول ، كابل ط.٢ عام ١٣٤٢هـ.ش ،

مهدی بیانی : طاقة بعنسوان : دیوان قطران تهریزیبخشد الاتودی الابی وردی ــ مجلة چلما العدد ۱۱ ــ السنة التالقة بهمن ماه مام ۱۳۲۹هـ ه

```
نظام اللك : سياست نامه ، خهران ١٣٢٠ هـ . ش .
```

هدایت ــ مجمع القصحاء ج ۱ طہران ۱۲۹۰ هـ .

هدايت ... تذكرة المطلقين موسوم برياض المارفين ، ط. ٢ طهران ١٣١٦ هـ ، ط. ١ عام ١٣٠٥ هـ .

وليم بيل : مفتاح التواريخ .. طبع تكنو عام ١٨٦٨ م .

الراجع التركية :

شمس الدين سامي : خرده چين ۽ استانيول ١٣٠٢ هـ

الراجع العربية :

ابن الالير : تاريخ القامل ج. ١ ، ١١ مطبعة التحرير ١٣٠٦ هـ الكامل في التاريخ ج. ١ ، ١١ ، ٢٦ أونأبيرج ١٨٥١ م. تاريخ ابن الالير ، يولال ١٢٨٩ هـ .

اهميت كفال الدين : أوحيد الدين الآورى : همرهوبيثته وشعره ، رسالة دكتوراه ... اداب جامة من شمس .

اهمد كمال الدين : السلاجلة في التاريخ والعضارة ،نشر دار البحوث العلمية / الكويت ١٩٧٥ م .

اربری : تراث فارس (ترجمة تغيف من الاساطة) ،القاهرة ١٩٥٩ م .

بروان (ادوارد چرنفيل) : تلايخ الانب في ايران مناففردوسي الني السعدي ، ترجمة د. ابراهيم امين الشواربي ـ القطوم 1905 م .

البذارى : اختصاره طى « تاريخ » دولة آل مىلجول:« مصر ١٣١٨ هـ 🚋 ١٩٠٠ مختصر تواريخ آل سلجوق ، ليمن ١٨٨١ م .

> ابن الجوزى : النتظم في تاريخ لللواد والأمم > طبعاليت ١٣٥٨ هـ . جولة بسيهر : المقدمة والقريمة في الاسلام > القاهرة (١٩٤٣ م. .

حاص عليقة : كليف الطنون من أسامي الكتب واللذورة أستقبول جد ١ ١٣٠٠ هـ ١١٠١٠ م/ ج ٢ ١٢١٠ هـ

جين فيليد اللهال القيال الفعادي أمر الشوالتركي القديم ، القاهرة ١٩٩٧ .

عالم الفكر - المجلد السابع ... المعد الثالي

حسين معقوظ : المتنبى وسعدى ، بقداد ١٣٧٧ هـ .

المودى : دراسات في المصمور المياسسية المتاخرة ديشداد 1950 م .

الراوندى : راحة المسمور وآيسة السرور (ترجيةالشوارين وبيد النميم والمسياد) القاهرة ١٣٧٩ هـ بيـ ١٣١٩ م

زامباور : معجم الاسساب والاسر المحاكمة في التاريخ(الاسلامي (ترجية) ج. r مطبقة جامعة فؤاد الاول ١٩٥٢ م. شاقي (رفسا زاده) : تاريخ الادب المفارسي (ترجيةبعيد موسى متعادى) القاهرة ـ ١٩٦٦ م. ـ ١٩٤٧ م.

الشهرستاني : الملل والنعل ، القاهرة ١٣١٧ هـ /لندن ١٨٤٢ ـ ١٩٤٦ / ليبراج ١٩٢٣ م .

عبد القاهر اليقدادى : القرق بين القرق ، مطيعسةالهلال ١٩٢٤ م .

السماد الاصفهاني : زيدة النصرة وتنفية المصرة _ ليدن١٨٨٩ م .

فنيمي : (محبد فنيمي هلال) : مغتارات من الشعرالفارسي ، القاهرة ١٩٨٦ هـ = ١٩٨٠ م . ليسترفع (كي ليسترفع) : بلدان الطلافة الشرفية ، يشداد ١٩٧٧ هـ = ١٩٥٢ م .

الجاسي : بحاد الأثواد ۽ طهران ١٣٣٧ هـ .

مصطفى فالب : تاريخ العموة الاسلامية ، طيع نعشق١٩٥٢ م ,

التوبطتي : قرق الشيعة ـ طبع التجف ١٩٩٧ م .

ياقوت (شهاب الدين أبو عبد الله الحبوى الرومي) :معجم المبلدان في معرفة المدن والقرى والكسراب والمعسار والسهل والومي في كل مكان ، القاهرة ١٣٢٥ هـ = ١٩٠٧ م .

الراجع الاجنبية:

Bèrtels; Otcherk Istorie Persidskoy Literaturi (Leningrad, 1920).

E. G. Browne; A Literary History of Persia-from Firdawsi to Sadi (London, 1915). Massè; Anthologie Persane (Paria, 1950).

عرض الكنب

لوث ولتكن ملعوب



مين وتحليل الركيتور عبد العزيزا مين

الكتاب ومؤلفه :

لقد اهتمت جميع دول العالم بتلوث البيئة فتكرفت هيئات منطوعة داخرى حكومية من اجل مناهضة مشكلة تلوث البيئة التسي يعيش فيها الإنسان ؟ كما شكلت هيئات دولية لعل مشاكل التلوث التي لا تمرف حدودا بين الدول ؟ بل تنتشر الملوثات في البحر والبسر والجو ؛ وتضر بكل انواع الاحياد التي على علما الكوكب ، وقصد صدوت عدة مؤلفات باللفة الانجليزية ويضيعا من الثاقت اهمها وأطلها ما نشر في الشر سنوات الاخيرة .

وبحاول الدكتور آدائي بودن دسسع مشكلة النارث في كتابه الذي اختار له هالم الاسم المجيب وكانه يقصد به الامر بعام الاقدام على التلويث - فاظرا اليها من كال الزوايا - وهي مشكلة تواجهنا في العصر الزوايا - وهي مشكلة تواجهنا في العصر

الحديث بشكل يضايق الناس جميعا . والسبب الاول في خلق هذه المسكلة هسو الإنسان نفسه لسسوه تعبيره لأموره وسسوه استغلاله لموارده الطبيعية ؛ ويقول في مقدمة الكتاب و اتنا أذا فهمنا مشكلة التلوث فهمنا جيدا فاتنا تكون قد خطونا بضع خطوات في طريق طبها » .

والدكتور آرثر بورن ، مؤلف هسما التجار ، عالم يبولوجي متخصص أن الاحياء البحية ، وبعمل الان ويعلا للايحاث في جامعة للايحاث في جامعة للايحاث في جامعة للايحاث منصبانات عمليو وحدة بمجلس الطبعة (Nature رابطة المحافظة على موارد المحيط ، وهمي يما قدولية مستقلة من العلماء المختصين بيام المحيطات ، تنبه المحكومة الى حاجد بيام المحيطات ، تنبه المحكومة الى حاجد لى المحاسد المختصين المحاسد المختصية المحاسد المحتسبة البحاد لى

منطقتها . ولا يزال يداب في تكوين فريق منظم ومشترك لفحص البرامج الطويلة الاجــــل الخاصة بالانسان والبيئة .

والصفة الثانية الواضحة في اسلبوب الؤلف أنه أعتمد على احدث الراجع ، واتصف بحسسن التعبير وتسلسل الاحسداث وتنوع الموضوعات ، كما تظهر صراحتـــه بوضوح في العرض والنقد . فلم يترك نقدا حتى لبلاده الا وذكره دون استحياء أو وجل. ولم يبخس الناس حقوقهم ، فأشاد أيضما بالجهود التي بذلتها وتبذلها الحكومة البريطانية والحكومة الفيدرالية والسلطات المحليسة في الولايسات المتحدة وكذلك الهيئات المستقلة والمتطوعية في مختلف بلاد العالم ، ولا ادري كيف تمكن هذا المؤلف من الجمع بين شتات متفرقة من موضوعات متعلقة كلهــا بالتلوث ، فهو يذكر احداثا تاريخية ، ويتبع القرارات والقوانين التي صدرت فيمختلف الدول المتقدمة المختصة بمناهضة التلوث ، ونجده في بعض الفصول فاهما لعلوم عديدةكالكيمياء والغيزياء والاحياء والقانون والتاريخ وعلم الاجتماع ، وناقـــدا أجتماعيا لبقا ، ومخططا بارعا للمستقبل . ولراه يتأرجح بين التفاؤل والتشماؤم ويكتب باسلوب يجمع البساطة والقوة والاقتماع والتشويق متجنبا النواحي العلمية عميقب التخصص والجداول والاحصاءات .

وبلاحظ من يقرأ التتاب أن الؤلفاهتم بالناحية التاريخيةوالناحية الاجتماعيةاهتماما ملحوظا ، وربما دفعه تشاؤمه من مسستقبل سكان هذا الكوكب إلى شيء من التكرار في

قصول مختلفة من الكتاب ، فقد اشار السي حوادث معينة أكثر من مرة مثل كارثة موت مئات الالوف من طيبور البحر وسباعيه والاسماك على شواطىء البحر الايرلنسدى بالتسمم بمبيدات الافات . ونجده احيانا يسترسل في ذكر قوانين وقرارات صدرت بشأن التلوث ، وتجهده كثيرا ما يشيم الى اثر الرايد سكان العالم والويثهم البيئة . ويتشاءم من سلوك الناس ويعرضهم لنقص الفاداء ونقص الموارد . ويميب على التقدم الملمى والطبي في المصر الحديث انه يضعف تأثير المرشحات الطبيعية التي لا يمر منهسا ســوى الافراد اللائقين للبقاء ، وينقص مدد الوقيات ، ويقول أن هذا يهدد العالم بعدم التوازن الطبيمي ، وينانش ايضا أهمسال التاس وعدم مبالاتهم وحملهم الشعار « لواث ولتكن ملمونا » ، ويشير الى ارتفاع الصيحات المتكررة المنفرة بالخطر ، التي اصبحبت كصيحة الدار من (الدئب) حتى تعودهـــا الناس ففدت عديمة التأثير . ويتحدث أيضا عن التلوث النووي والتسماقط النووي ومن اكوام الخبث وعن الانهار القلرة وعن مصبات الانهار وعن مقالب القمامة وعن تلوث الهواء . وقد وضمع كل هذا في جزء واحد من كتابه تحت منوان (التكوين Genesis) .

اما العجزه الثاني من الكتاب نقد خصصه المناشئة ملاقة الإنسان بالبيئة ، ناقش فيسه العجزء الاكبر من موضوصات الكتاب ؛ فنراه العجزء الليئة بالقدادورات والمخلفات والشوضاء > ومن المعنن الكبيرة المرحصة بالسكان وكثرة الامراض وتوتر الاعصاب بها. وانتقد الاهالي حربائهم > وهيشتهم الكبونة الكتومة الانفاس . ويعسسف المدن الكبرى بالمائد ووطيتانها على الريف والمجتمعات الكبرى بالمناذ الملدى في انجلترا مشلا من والمجتمعات الكبرى بالمناذ الملدى في انجلترا مشلا من والمجتمعات الكبرى بالدن في انجلترا مشلا من منشستر حتى تصل الى مدينة ميلان خلال مائة عام نقط ، وكذلك من مديد اليموسكو . ويقول ان مسسنة ~ من مديد اليموسكو .

البولاسات المتحيدة ثبلاث مبدن ضخمية (ميجابوليسن) . و شحدث عن ازمات هـــده المجتمعات الكبيرة وعن مشماكل بيئية وعن تاوث المدن بمختلف اللوثات المتزلية والصناعية وعن دخان الصائم والمخلفات التي تلفظهما المساتم ومحطات توليد الكهرباء في المجاري الماثية وفي الهواء وعن ما تمتصه من ماءالمطر الملوث بالميكروبات والواد المضوية من القمامة. وينتقل الى شرح السر المبيدات الحشريــة في دورة الطاقة شارحا اشعة الشمس وتأثيرها في تكوين الفداء من الهواء والماء والمواد المعدنية. ثم يتحدث عن استخدام الاسمدة الكيماوية لزيادة الانتاج الزراعي ويقول ان هذه الاسمدة تقتل الكائنسات التي بالتسربة كالحشرات والحشائش وبعض الكاثنات، وينادى بضرورة المحافظة على التوازن الطبيعي ، وعن ضرورة تخليص الاراضى من الحشيائش الفيريبة والآفات المستوطنة التي تركب موجة التوازن الطبيعي اذا لم يحد الانسان من تكاثرها ،

وينتقد المشروعات الكبرى مشل بثاء السدود ومشروعات الرى والصرف الكبرى . وبنتقد تلوث السواحل ، وبذكر عدة كوارث

من التسمم بعبيدات الاقات او بالنحاس او الرئبق او الرصاص او الخارصين ، ومن القاه القمامة في البحر ومن التخاص من المواد ذات النشاط الاسمامي فيمياه المحيط ، وعن التلوث بالبترول ، وعن التيارات البحرية والرها في درة المولات في مياه المحيط وتقلها الى بقاع مختلفة من العالم مالعالمة من العالم منتلفة من العالم .

وفي ابواب أخسري مسن الكتاب نجسده يسترسل في شرح التغيير الذي يحل بالبيئة مثل اختلال نسبة اكسيجين الهواء اوتألير ذلك في الاحياء وفي درجة حرارة الجو ويتوقع ارتفاعها بضع درجات حتى تماوب الثلوج القطبية . وتأثير زيادة نسبة ثانس اكسيا الكربون فالهواء ، ووجود ثاني اكسيد الكبريت في الهواء ثم في الماء وتأثيره في شميفرة الورالة المعروقة بالحروف الأولى من اسمها العلمي (رنا) RNA مما قــد يؤدى الى ظهــــور طفرات وراثية في بعض الكائنات ومنها البكتريا التى تسد تنجب سلالات مرضيسة شديسدة المناعة للمضادات الحيوية ، ولم يفته الحديث عن كوارث حدثت فعلا من التساقط النوري وأثره في تأين الهواء بالطبقات الجوية الطيا واعتمامه للاجهزة التسي تستقبل الموجسات اللاسلكية . وكذلك أثر هذه الاشعاعسات في الكائنات الحية ومن بينها الانسان ، فهسي تسبب الاصابة بانواع عديدة من السرطان .

وكتب الؤلف بابا رائما عن سفن الفضاء ورواده بأسلوب شيق جذاب متحدثا عن قهر الإنسان للطبيعة > وذكر نص ما قاله احد رواد الفضاء عندما وضع قدمه على سطح القعر:

((إنها خطوة صفية يخطوها أنسان ، لاتهافقزة مالالقفقزها الوئس البشري لله،) وهن احتمال الربث الانسان للكواكب ، لاسيما وقد حثن فعلا تلوث القبر خلا باحد أنسواع الكتر با السيحية ظلت في الفضاء حية صدة

عامين وربع العام حتى اعادها الى الارضرواد سفينة الغضاء ابولو ١٢ فى سنة ١٩٦٩ .

وسمى الؤاف الماوتين لانفسم بالفغلين لحكم اعدامه ، ويقصدهم من شرور الخمر ويتماطون المخترات والمدخنين ، ويصف من يصيب المعمن وصفا دقيقا رائعا ، ثم يتحدثون من كارلة تعاطى المعاقبة غير المبيعة غير المبحوثة جيدا فيضرب الحال مثلا كاراتة تعاطى عقار الثاليد وميد المهديء للسيدات وآلاره المعرقة في تضويه المهون والآذان والقلب » ثم من تعاطى المضادات الحجويسة كالبساين التي يتسبب عن كثر تعاطيها تكوين سلالات مس يشعب عن كثر تعاطيها تكوين سلالات مس المغروسات والبكتريا شديدة المناعة ضد هذاه المغروسات والبكتريا شديدة المناعة ضد هذاه المقاقع ،

ولم ينس الؤلف تلويث الانسان نفسه بتلك الاضافات الكيماوية التي تضاف فيالواد الفلائية من اجل حفظها او تعقيمها او اكسابها خواصا معينة باللون والرائحة والطعم والقوام.

وقد خصص المؤلف فصلا عن الكتاب للتلبوث بالاسلحة الكيماوية والبيولوجية والاسلحة النووية والحرارية النووية . ويشير اشارة مؤلمة حقا عن اخطار التلوث النسووي بما حدث من القنبلة الهيدروجينية التي فجرت سنة ١٩٥٤ فأبادت منطقة باكملها في المحيط الهادى، ويقول في سياق وصفه للكارثة ما نصه وولد آلاف الاطفال الذين كانوا يموتون من اصاباتهم بالسرطان او بكثرة كرات المدم البيضاء التي تحدثها الاشماعات في أجسامهم». ثم يقول ((ولا تقتصر هذهالتاثيرات على الاجيال الحيسة وقت اجراء التجسارب ، بل تحسدت الاشعاعات طفسرات وراثية تشوه او تشبسل الاجبال القبلة من الجنس البشري ... » . ويشرح كوارث تسرب غاز الاعصاب اللي القسى فيمياه المحيط . ويشمير الى اتفاقيمة جنيف لمنع استعمال الاسلحة الكيماوية او

البيولوجية التي وقعتها أقلب الدول ما علما البابان والولايات المتحدة ، ثم ألى تسرب غاز الأعمسات من احدى القوامـــ الامريكـــة في أوكينارا الذي نقل بسببه عشرات المصابين الى المستشغى ، والى تسرب غاز أعصاب آخــر من قبوره في البحسر الإيرلندى منذ احســــك عشرة سنة فتسبب عنه موت آلاف من طيور البحر وسباعه وسعكه سنة 1974 .

وبصف الؤلف في فصل آخر من كتابه مايسميه بالاحلام الخطرة متحدثاهن الشروعات الكبرى التى النشأ لتغيير البيثة ، مستشهدا بالسد العالى ، وسد مضيق بهرنج ، وسمه نهر الامازون ، وتحويل البحر الآبيض اليي بحيراتين ، وسد ثهر الكوثقو ، وسد تهسر الاردن، وشق قناة في سيناء بدل قناة السويس. والعجيب حقبا أنه يتشاءم من كل هسله المشروعاتة النافعة مدعيسا انها سوف تغسير البيئة فيختل التوازن الطبيعي وتختل درجة الحرارة وتنتشر الامراض ، الى غير ذلك من كوارث يتوهمها ، وربما كان المؤلف وهو يكتب الراسماليون والامبر باليون عس مثسل هسله المشروعات التي تعمل على اقامة نهضة صناعية في الدول النامية ، ويكتب أعداء هذه الشموب النامية كل ما يقبلل من اى تقدم عمراني وحضاري كبير في تلك البلاد . وتجده يقسول في نهاية الغصل ما نصه : « انتا نعيش في عصر تؤيده التكنونوجيا القوية ، ويستطيع الانسان ان يفعل ما يشاء : يغجر طريقه في الجيال ، ويشق القنوات بشحنات نووية،ويحول الإنهار عسن مجاريهما الطبيمية ، ويفسر اتجاهسات التيارات المائية في المحيطات ، بل يتطلم الى الكوكب فيصهر القطاء الجليدي ، وأن يخلق كواكب جديدة من اخرى قديمة ، وقد امدته الحسسابات الالكترونية بثقة جديدة وبايمان قوى باحلامه الواسعة ، ويعتقد ان وسيلته

الجديسة سوف تمكنسه من توقع حسدوث التغيرات التي ستجلبها له خطعه في البيئة ، أنها احلام خطسرة » ،

وبكتب فصلاعن بقاء المشروع عالج فيسه مشكلة التلوث ومحاولة الانسان التحكم في البيئة منذ الربع الاخير من القرن الثالث عشر مند استخدام الفحم الحجرى في انجلترا حتى قيام الثورة الصناعية وما بعدها ، وصدور قانون تحسين المدينة في سنة ١٨٤٧ بانجلترا بمد ان بلغ تلوث المدينة حالة يرثى لها . ثم صدر قانون الصحة المامة سنة ١٨٧٥ للاقلال من الدخان وقانون الهواء النقي سنة ١٩٥٦ البلي عبدل في سينة ١٩٥٨ ، ثم تجيده يشسير البي التحسيئات التي ادخلت على الحالة الصحية للمدن ونظافة الهواءوالشوارع والطرقات ، والى الدعوة الى وضع معايسير لجودة الهواء ، ولمياه المجاري والمياه الصناعية تحدد النسب القصوى التي لايسمع بتجاوزها في الدخان وفي المياه من ثاني اكسيد الكبريت واول اكسيد الكربون والهيدروكربونات المكلورة والمؤكسدات الضوء كيماوية ومعايير للرصاص واكاسميد النتروجين والفلوريدات ومركبات عضوية عديدة النويات ، وذكس ايضا اكثر من الف محطة لمراقبة الهــواء في الولامات المتحدة . ويشير الى تكاليف تنقية البيئة وبخاصة مياه الانهار والى المحافظة على الآثار وعلى جمال الريف .

ويظهر جليا أن المؤلف لم يضم الامتصام الكور بالنواحي التاريخية القديمة لشبكيا المؤلف من التولق القديمة لشبكيا حتى المصر الحديث الا في المامات مرصحة كالموافق المناسبة من المصر الحديث الأفي المامات مرصحة كالموافق المناسبة المؤلف المناسبة عنى عمل القدم أقاصناها المناسبة المناسبة والارض بعنائات المناجس والمعاني ، ونبعه يركز على سننة خاصة في نصول عديدة من هذا

الكتاب ، ويذكر الؤلف اسماء كتب ومراجع من أحِلالقراء الذين يرغبون في متابعة الموضوع بالتفصيل ، ويذكر ان الآراء التي جاءت بكتابه قد لا يقرها مؤلفو تلك الكتب والمراجع . ومن بين هذه الكتب كتب عن البقاء والطبيعة وموتها وعن المحافظة على الطبيمة في بريطانيا ، وعن الإنسان والبيئة في بريطانيا ، وعسن شمقرة البقاء ، وكل هذه الكتب نشرت في المملكسة المتحدة في الله، بين سنة ١٩٧٧ وسنة ١٩٧٧، وهي كتب عامـــة . ثم أتبعها بكتب خاصـــة تشرت في المدة بين سنة ١٩٥٨ وسنة ١٩٧٠ فيانجلترا ء والى التقارير المنشورة في المجلات الاسبوعية عن التلوث ؛ ويخص بالذكر ما نشر في مجلة نيوسيانتست ومجلة نيتشر . كمما اشار الى مجلة البيئة Environment الامريكية التي تحاول تفطية كل موضوع التلوث ، وهي مجلة لا ترد في المملكة المتحدة الا للمشتركين . ويوصى القراء بالاطلاع على التقارير غير الدورية الرسمية ، مثل التقرير الاول للجنة الملكية لتلوث البيثة الذى نشرته حكومة جلالة الملكة سنة ١٩٧١ . كما يشمير بصفة خاصة الى التقرير الاول لمجلس جودة البيئة اللى نشرته حكومة الولايات المتحسدة سنة ١٩٧٠ والتقرير الثاني الذي نشر سنة · 11V1

...

وساهارل هذا استعراض بعض الوضوعات الهامة وتعليها والتعليق على ما جاء بها مس وحد وتعليها والتعليق على ما جاء بها مس والتكوين والذي بشمار لالألة فصول - فنجذه يحلها الى اجزاء ، بشرح فيها تزايد سكان المالم وقاة الماما وقص الموارد ، ويتحدث من النجاحات التي حقها الانسسان وقهره من النجاحات التي حقها الأنسسان وقهره توايد معدد الموايد والمن تقص نسبة الوفيات ، ويتوقع أن القطر بهدد المالم بحدوث حالة وتتوقع أن القطر بهدد المالم بحدوث حالة عدم توازن بين القصوى والكائنات والبيشة .

وتلويغهم للبيئة - لم يتبع ذلك قسعا خاصا من بيئة الانسان » في تلالة فصول من البسيه من بيئة في السان » في تلالة فصول من الكتاب في مسلمة من المنابة » بيئة في السان » في تلالة فصول من الكتاب في خسمه من غير قصد من طولات > مشيرا الى الاسباب الرئيسية التي تقتل الملايين مثل الملكروبات والاسلمية التي الكياوية والبيولوجية والقنابل النووية واخيرا الكياوية والبيولوجية والقنابل النووية واخيرا الكياوية وجسيمات نووية ذات نشاط المعامي تتساقط على الارش والمياه فتصيب المسلمات نووية ومسيمات نووية ذات نشاط المسلمي تتساقط على الارش والمياه فتصيب المائنات المعية من حيوان ونبات » فم يشير الكياري التي يستقد انها تلف الميئة.

ويوضح الؤلف في فياه كتابه مشروصا يشترحه من اجل المحافظة على البخسى البشرى من شر الفناه ويوضح قيه مقترحات معينة من اجل الاصلاح وحل مشكلة الناوث ، ملوحا بمفتاح هذا الحل وهو الصوت الانتخابي الذي يملكه كل فرد حر فلا يعطيه الا للموشح الذي يعمل من اجل اصلاح البيئة ومنع التلوث ، يعمل من اجل اصلاح البيئة ومنع التلوث ، عمل من اجل اصلاح البيئة ومنع التلوث ، غاذا فسل فاتنا نتجهالفرصةالاولي لاستفاه.

وفيما يلي مقتطفات هامة من الكتاب :

(۱) الثورة الصناعية : يقول بشان الثورة الصناعية أنها أشافت مقادير كبيرة من المواتات الى الما والمواواء وأن مشاكل البيئة أذا ظلت الموات على الموات القوادة حالة التواتن . فالنعو النبائي يمتص غاز ثاني الحسيد الكربون من المهواء) اذا تستطيع النبائت أن متمن هذا الغاز اللي يستمي مدا الغاز اللي ينتج من حرق الغمم فيحافظ على نسبته في المواء وديشيرالي استخدام المسيء لاساليب أنزامة والرعي بالمرجع الخضراء) وكشف الراض واسمة وأزالة الغابات لإجل اقامة الماساني بم المان عم المانية م المان عم المانية ما المان عمل المانية عمل المانية ما المان عمل المانية ما المان عمل المان بها حمل المان المان المان المان بها حمل المان بها حمل المان بها حمل المان المان المان بها حمل المان بها حمل المان بها حمل المان بها حمل المان المان عمل المان المان بها حمل المان المان بها حمل المان المان عمل المان المان المان عمل المان المان المان المان المان المان المان المان المان عمل المان المان المان المان المان المان عمل المان الما

, واسعة من الصين لاستفلال اخشابها كوقود للافران التي اقيمت بها منذ مثات السنين لمستاحات السناعة المغزفة والصيفي ٤ وتركت مساحات واسعة جداء ، ويستشهد بتكوين الصحادي في اماكن كانت يوما ما غابات بهاحيواتات بوية ومن ينها الفيلة التي استخدمها هائيبال في الحرب بين روما وقوطاجنة .

ويشير الى تزايد السكان في المالم حتى بلبغ عددهم ثلاثبة آلاف وخمسمائة مليبون نسمة ، وقد خلقت الشورة الصناعيمة الحاجة الملحسة والعاجلة للأيسدى العاملة : فهاجس أهل الريف الني المدنسة حيث العمل والامل والاجر المجزى طوال العام ، فزاد السكان وزاد الاستهلاك والطلب على السلم المنتجة ، كل هذا ومداخن المصائم تنغث سمومها في الهواء وتملأه بالدخان والني اكسيد الكبريت واول اكسيد الكربون والسناج والرماد الناعم ، كما تصب المصانع مخلفات سائلة تعرف عادة « بالمياه الصناعية »قـــلرة ومحملة بمئات المواد الناتجية من العمليات الصناعية او من الصناعات الاستخراجيةومن مسابك الممادن فتلقى بها بلا معالجة في مجاري المياه العدبة أو عند مصبات الانهار أو في مياه البحار .

ويشير إلى انتشار الصناعة في بريطانيا في أوربط الله أو أولابات المتحدة ، فنطالغاقد والشيئة ، ولما تقدم والشياع والإعمال وتلويث البيئة ، ولما تقدم العلم وتقدمت التكثولوجيب هاجما الإفسات الكافر أسمات الطبيعية التي تتحكم في اعداد والامراقف على المتلفظ على توازيها ، ومع الكافريت المثلثة وتحافظ على توازيها ، ومع الكافرية وحافظ على توازيها ، ومع الكافرية وحده المتحدة المدول غير الصناعية في طريق يؤدى المن زيادة ممكانها ويعرضها إلى الهلائ عندما ليمجز الخرض عن كفاية السكان بالطمام ، فعن يتقد الدواء من الهلاك يتع في بران الجدوع يتقدة الدواء من الهلاك يتع في بران الجدوع . والحرمان ،

ثم يشير الى استفاد المدن واتساع رقعها حتى احتلت اراضى القرى والاراضي الرواضي كما يشير الى التوسع في الانتاج الرواضي في الرقع المصدودة الباقية باستخدام المكتبة والاسمدة ومبيدات الإضات ، ويشسير الى مايخلفه الإنسان من مياه اسنة سامة وهسواء فاصد يختق الانفاس ،

واصبح التلوث يعرض الانسان لاخطار تحبط به مثل مسطان الرئے والشيروسات الشديدة القاومة واصبحت الطبيعة الشفرة تقتل الاسماك والطيور ، ونجدائ لف يقـول : « ان الانسان بحسارب الان معركة الطبيعة ويحاول الهوب من الواقع الى الابسد والتخلص من سياط يولوجية للهمبخابره ، وقد أصبح علوث البيئة جودا من حباتموشكلة أمريح تلوث البيئة جودا من حباتموشكلة أمريح تشكل من اجزاء ، اكبرهاهند السكان.

(٣) كارفة الاصغاد: ان الإنسان لم يقهر الطبعة عندما تقلب على الامراض فاتصر علمه المياتورات سكان الارض. لتده في الواقع قبو نفسه الانه الرض بيئته بهذه الزيادة . والطبيعة دائما تحد توايد الكائنات الارض. المين الموطن البيئي . فتوايد الكائنات الاحياء في الموطن البيئي . فتوايد البكتريا المحالمة المجرائي النبوع ٤ لان الطبية الواحدة مس تتكاثر كارفي للنبوع ٤ لان الطبية الواحدة مس تتكاثر عالمية في صويعات ٤ لان الطبية الواحدة مس تكاثر عالمه توفر الفلماء الملايم لحياتها . ولتمانا الموافق المينية . أما الإنسان الذي يبلغا السمين طروف البيئة . أما الإنسان الذي يبلغا السمين طروف الليئة . أما الإنسان الذي يبلغا السمين طروف الميئة المينان الذي يبلغا السمين على قيد الميئة والاحقاد اللين يبلغا السمين ومرو المناذ والاحقاد اللين يبلغا السمين ومرو المناذ والاحقاد اللين يبلغا السمين ومرو المناذ والاحقاد اللين يبلغا السمين ومرو .

ولم تعد المجامات تهدد المالم ، ولكنت يخشى الحروب الكيمارية والبيولوجية والتوية التي تدخل الإنسان في قبره المالي يصنعه بنقسه ، وزيادة الإنتاج يتبصه زيادة اتتاج الطعام ، ويتدخل الإنسان الماك في البيئة

باستخدام المبدات والاسمدة وانظمة السرى ودورات الفاء الطبيع ، ولريشعر بتدهور المبئة حتى لابيد الطاقة الالزسة لمطالبات الاساسية ، وتنافضل لإنقاف بعض المشروعات التصادا للطاقة ، وينخفض مستوى المميشة بالدول الفية المقدمة . وربعا يكون تنظيم الاسرة من افضل حلول مشكلة توابد عدد الدرة من افضل حلول مشكلة توابد عدد السرة من افضل حلول مشكلة توابد عدد

(٣) الانسان والبيئة: يعيشس الناس حياة أغلبها أصطناعية عندما يلتحقون بالمصائم فهم يعتمدون في الإضاءة والتدفئسة وحتى في الطعام والشرابعلى وسائل اصطناعية وكانهم فثران تجارب في مختبرات البحوث . فهم بالمديئسة وبالمسستع لايعتمسدون مباشرة على الطبيعة ، قلا ببالي بالمحافظة على نظافتها . ولذلك تكثر الامراض في المدن وتتوتر الاعصاب وتنهار . ويميش اهل المدن احيانا مكبوتسين تحت الضفوط الاجتماعية وضوضاء حريسة مسلوبة ، سكان المدن الكبرى لايدينون بالولاء لشيء بعد ان نقدوا الصلات العائلية والقبلية؛ وهيشون في استفراب وتفكك اجتماعي وعنف بدني وعقلي . ويعيش الفرد وحيدا خانف وضعيفا لايتكيف مع الجماعة قيشنص بعسدم الاكتراث وبتحرر تلديجيا من جدور الانتماء الى قريته ، وتبلر الدينة في الافسراد بسدور انحلال المجتمع ، مثلما تتحلسل المباني التي شيدت في انجلترا مكان الاكواخ ، والتي اخذت تتحلل بمجرد الانتهاء من تشييدها . ويقبسل الاهالى هذهالظروف وتثنائر المهملات المختلفة ألنظ الرث انعكاس لحالة الواطنين انفسهم. وليس اللوم على البلديات او على رجال الصناعة والتنمية وحدهم . ٧

ويتحدث عن توقع نمو اللمن الى المسفن الضخمة الكبرى (المجابوليس) Mogapolis التي تمتدوتشمب كالسرطان فتربد استهلاك المراد . ثم يتحدث عن الرسة الوقسود وعسن

الطاقة النووية التي صوف تجلب مشاكل التاوث بمخلفاتها الشعة ٤ ثم يلوح باستخدام طاقة الالتحام بدلا من الانشطار، ويفندمشاكل الطاقة مبتدئابالطاقة الشمسية التىستستغل في المدن الكبرى والمصانع ، وينأقش التبادل الحرارى بين الماء ومعدات المصانع وكذابك طاقة اجسام الناس ، ويحسب حرارة سكان لندن ومصائمها والاتها ومركباتها واقرائها ء ويضرب المجموع في عشرة او في مائة ليمشــل الناتج حرارة المدينة الضخمة الكبرى التي الحمل حرارة الجدو اضطرب فيتفسير طقس المدينة . ويعتقد أن أنتاج الطعام صوف يعتمد على الميكنة ، وان النقل سوف يتطور فيسمل نقل البضائع والسكان براوبحرا وجوا . وان المساكن سوف تتطور وتصفر غرفها طولاوعرضا وارتفاعا حتى يعيش السكان وكأنهم في اوكار او اکواخ .

واشارالي تلوث المدنية بغازات السيارات مثاراول المسيدالكريون ورابع ايثيل الرصاص المسيدالكريون ورابع ايثيل الرصاص المعام المكومة البريطانية بمشكلة السيارات وتوسيع طرقها في الدين مع مام الاهتمام الكافي بالسموم التي تنفشها في هواء المدن ، وينادى بضرورة ايجاد مناطبق لتشييد المساكن بضرورة ايجاد مناطبق لتشييد المساكن والمانع والمانيم والمانيم والمانيم والمانيم والمانية والوازانات ومعطانة القوى الذي تبتلم الارض الزراجية .

ويشير ألى المبيدات التي تهلك الإفسات كما تقتل معهالكائنات النافعة فيختل التوازن الطبعي بالبيئة وتتكون مجموعة اللائية المركبات غير ثابتة معرضة للانهاز معرضة للانهاز مع مستقرة في مؤتتة الثبات مثل ما يحدث في الكيمياء الفيزيائية . وهداه المركبات الملاسات ما المركبات الملاسات ما المحصول ما يحدث المركبات الملاسات ما المحصول ما يحدث المركبات الملاسات عداد .

وقعد شاع استعمال الدي . دي . تي (DDT) الذي يتحول الى مادة اخرىسامـة ایضا تدعی دی . دی . اي (DDE) شديدة الثبات . وهذه المبيدات تضر الآفة وتقتلها وتضر النباتات والحيوانات ايضا . ومنها الكائنات التي تدخل مسلسلة الفداء .وشرح المؤلف دورة الطاقة في هذا الكوكب ، وتاالــير أى تداخل في نظامها . ويبين تأثير الدور الذي تقوم بهأشعه الشمس كمصدر للطاقة وعلاقتها بتكوين الفذاء من الهواء والماء والمواد المعدنية في النياب بواسطة المملية الحيوية المعروفية بالتمثيال الخاضري Photosynthesis وتلخل الاسمدة الكيماوية الصناعية في التربة وزيادة الانتاجالزراعي ووفرةالمحاصيل، ويقول انها تقتل الحشرات والحشائش والديدان والكائنات الدقيقة ، ثم يوضح تواجـــد دودة الأرض في التربة وتأثيرها فيهسا ، فهي تعمل على تهوية الارض وتفكيكها فيسمل صرف المياه الفائضة بعد الرى ، كما انها تنقل اجراء جافة من اوراق النباتات من سطع التربةالي داخلها حيث تحللها كائنات دقيقة وتحولهما الى دبال وتزيد الارض خصبا ، ويتكون غاز النتروجين الذي يتصاعد في الهواء اويتثبت في صورة مركبات نتروجينية تمتصها النباتات عن طريق الجدود فتعمل على انماء النبات وبناء المادة الحية المقدة . فديــدان الارض تثرى الارش بالواد المضوية فتزيدهاخصبا ك ولكن المبيدات والكيماويات تهلكها .

ويبناشد المؤلف الناس عسقم تسوك الكيماويات بالتربة حتى تتلفها بسبب تضير التنظام الطبيعي بالتوازن بها ، ويقول ان هسلما التوازن يستلمي ضرورة المحافظة على لبات النسب بين اعداد الكائنات المختلفة الانواع بالبيئة من طور وثديبات صغية وغيرها فهي مناظمات حيوبة للمحافظة على علما التوازن ، من خلوم ما كلسل منظمات حيوبة المحافظة على علما التوازن ، كالسبة وغيرها من آكلات المصوم تأكسل حيوانات اصغر مناها كالمالفية والصفيد ماوث بالمبيدات والاسمدة وتنتقل هدالسموم

الى اجسام الحيوانات المترسة والطيسور الجارحة ، وتتركز في أجسامها ، ونحن نأكل لحوم الماشية ومابها من هذا التلوث السام . واننأ نتوقع ظهور اعراض التسمم على كائنات عليا في سلم التطور ، ويستشهد على ذلك بنقص اعداد النسور والصقور منا عشرين عاما في أوروبا وكذلك في الولايات المتحسدة بسبب معالجة المزروعات بالمبيدات الحشرية دى.دى،تى DDT وفيرها من مركبات هيدروكربونية مكلورة سممت الطيور فأعقمت بيفها وجلت تشر البيض هشا رقيقا فنقص نسلها . فاذا كانت الطيور الجارحة قد احتوت بقايا من هذه المبيدات فان المحتمل أن يصاب الإنسان أيضا بشيء من هذا التلوث ، وقسد ثبت علميا ان الدي.دي.تي ضار بالانسان ايضا ، وقد مات اثنان من بين مائة عاسل زرامى بهذا السم في كاليفورنيا في سنة واحدة . وقد عرف أن الهيدروكربونات المكلورة (ومنها دى.دى.تى) تحدث تنبيرا ممينا في التمثيل الغدائي للجاوكوز (سكر المنب) بالجسم ، وتمنع تاثير الانزيم المنظم للطاقسة بالجسم ا فيحدث هذا التفيير أوراما في الكبد والرئة وفي اعضاء اخرى . وقد وجد الدى.دى.تى في انسجة بعض ضحابا السرطان ، وللنك حظر استعمال الدي.دي.تي ومبيــدات حشرية اخرى مثل الادرين أو الداى الدرين أو الاندين في كثير من بلاد العالم . ووضعت بلاد أخسرى قيودا ورقابة على استعمال هذه البيدات

وينتقل الي استعمال مادتين كيماويسين كميديدين الولايات المتحدة لاستقاط أوراق النباتات في غابات ثينسام لكشيف قدوات النباتات في غابات ثينسام لكشيف قدوات الفيتكريج الناء حرب فينتام ، هسلا الركب يسمى عليا ثلاثي كلود فينواكسي حامض الخلك وقد استخدام عدة أهوام في بريطانيا . واستعملت ابضا مركبات اقل صعية واقسل فيانا ، وكلها تضر الحيوانات ايضا وتؤثر في فيانا ، وكلها تضر الحيوانات أيضا وتؤثر في

الضارة بالانسان والحيوان .

(٤) الشروعات الكبرى والبيئة

أوضحتان آرثر بورن انتقد بشدة اقامسة بعض المشروعات العمرانية الكبرى والسدود المالية واعتبرها خطرا على البيئة الطبيعية . هذه المشروعات التي يعترف صراحة بانهما اصبحت « رسوزا لكرامة الشعبوب التي تشيدها » فهو يدمي أن بحيرة ناصر الستى نتجت من بناء السد العالى في جمهورية مصر المربية أهلكت مردين البحرالابيض التوسط، وان السند أنهى الفيضان الدورى للنيل ومنع رسوب الطمى ، حتى اضطرت البلاد ألسى استخدام السماد الكيماوي والكهرباء المولدة من سقوط المياه . ويدعى أيضا أله زاد البلهارسيا وانها حلت محل الملاريا . ولا أدرى كيف اثبت هذه الادعاءات التي يروجها كـــل من لابود الخير للامة العربية فيُلكرون اوهاما يذكر ما يعرفه الجميع من مزايا اقتصادية واجتماعية كسبتها الامسة العربية وبخامسة الذي وقر الماء للرى طوال المام وزيادة الرقمة الزراعية وزيادة زراعة الارز ، وزيادة الطاقمة الكهربائية واقامة صرح صناعات جديدة . اما بحيرة ناصر فقد منعت اخطار الفيضانات المالية واخطار الفيضانات الواطئة. وهملذا ما لمسناه فعملا في السنوات القليلمة الماضية ، كما وفر لنا ثروة سمكية وأفرة ، وملأ السمك اسواق جمهورية مصر واستفاد من هذا القذاء الطيب ملايين الاقراد .

(0) التلوث من المحقات النووية

وتسمم المطبات النووة القاسة طمي النروافي، البريطانية بنصيب كبير في تلويث عباه السواحل بنا تقيه في الغام من مظفات من مخلفات مشعة ينصعي المض انها لاتؤشر في العصر الماضر في الليئة ، ان مؤلاء ينظرون المي الماضر ويعملون المستقبل ، وهذه المطات ماهي سوى باكورة لمحطات عديدة تحتاجها

السلاد من اجل ضمان التقدم والتنهية الاقتصادية و والدوقهاستهوار القاه المخلفات المشعدة في البحر ، أن الاملاح المشعة الفساء وتسبب العالمية بالسرطان ، وتؤثر هله الاشعامات في البيئة وفي نواة الدخلارا العية وتصيب شفرة الورائة فتتكون الطفرات ، لتشر اورشها في شكل كائنات يحرية جديدة مثل « تماج الشوك » وقعد تباد الاسمعالة الفلاء .

ورناقش الؤلف تسرب الخلفات الشمعة من تبورها الدرية اللقاة في امماق المعيط) ويزهم نان هيئة الطاقة الدرية البريطانية تلقى مخلفاتها المشعة في البحر الإرلندى ، مما ادى لا تكاثر الإشماع النووى في ماه البحر السي درجة أقلقت السلطات المطية من تأبير الهما الطارة القابلة للتراكم ويذكر ان بتلك المشاقت كيماويات تتحول الى سواد ذات نشاط اشعاص . ويناقش صرف تلك الواد المشعة في الياه الساحلية ، وينادى بغرورة من عمل هذا التعرف دون الحصول على لترخيص من الوزارات المختصة بعد التساكد من عدم تجاوز حدود السماح .

وناقش ابضا الر مياه تبريد المفاصلات اللرية التي تخرج منها مساخنة وللقي في البحر وترافع درجة حرارة مباه المنطقة قليلا ؛ وهذا ما يسمى بالتلوث الحراري ، الذي يحدث ايضا في المياه المدابة ، كما يناقش مشروعات إذالة ملوحة مياه البحر وانتاج الماء الصداء والكهراء الرخيصة باستخدام الطافقا الدوية . ويقول أن كل هذه الإعمال تغير كمال البيئية . التي كيف حياة الكائنات على أساس توازنها الطبيعي مع البيئية .

(1) رياح التغييي :

ويصف أرثر بورن طائفة كبيرة من ماوتات البيئة بانها سوف تجمل رياح التقيير تهب على المالم ، ويعتقد أن أول هذه المؤشرات

زيادة السيحاب بسبب زيادة الدخان في الجو فتتجمم عليه قطرات الماء ، ثم يشير الـي أهمية الهواء ويصف تركيبه وأثه نمتد ٦٠٠ ميسلا من سطيح الارضي ، ويشسرح دور الأوكسيجين في التنفس وخروجه من النباتات في عملية التمثيل الخضري . ويقول أن جـو الارش كان في الاصل مخترلا ، أذ كان مخلوطا من الميثان والنشادر وثاني اكسيد الكربون ، وان النباتات البدائية استفلت طاقة الشمس وثبائى اكسيد الكبريون واصبحت تخسرج الاوكسيجين الناء التمثيل الخضرى ، فصارت مصدرا للاوكسيجين في جو الارض ، ويشرح عملية التمثيل الفادائي وتبادل الفازات في دورة الحياة النباتية والحيوانية ، ثم يعرج على مشكلة تزايد السكان بالمدن والى تلوث جوها بثاني اكسيدالكربون ، ويشرح امتصاص هذا الفاز للاشعاعات الشمسية الضارة بنا فيحدث الانزان الحراري المناسب ، ولا ينسى تأثير ثاني اكسيد الكربون واكسيد النتروحين وكلها مخلفات غازية ضارة تلفظها المصانع في جو الملان ، ويشير الى وجسود ترابط بسين الاصابة بالسرطان وتصلب الشرايين وبسين تلوث الهواء ، ويقول ان ثاني اكسيد الكبريت يهيج أنسجة الرئتين والعينين والأنف ويصيب مادة ر.ن.RNA 1 الموجودة في جيئات الوراثة بنسواة الخليسة فتظسر بهسا طفسرات وراثية Mutations مثل التي وجدت في احدى سلالات البكتريا باستخدام اللح بيكبريتات الصوديوم، وهو الملح الذي ينشأ اصلا من تلوث الهسواء بثاني اكسيد الكبريت .

ويعرض انتقال الناوث مرالدولة الى اخرى مستشهدا بالشائل الناجية عن مسانوالطوب في الملكة المتحدة والتي انتقلت آثارها السي المسوية - كما يستشهد بوجود الذي، دي، بي في الطائر البطريق وفي سباع البحر والاسمال في القائرة القطبية الجنوبية ، ولم يفته ذكر التساقط النوري الباني بالطبقات الجروبة التساقط النوري الباني بالطبقات الجروبة التساقط النوري الباني بالطبقات الجروبة

الطيا من أول افغجار نووى . وأشار الى ألم المسيد الأوبون اللى ينتج بن الاحتراق الناقص لو ودالسيدالات والمدتب والمصافي . والمسافية النه فاز سام لأنه يتلف كرات الله المصافي . كما يلأل الرسامي السام . وهذه المادة تضاف لوقود السيارات لنح اللقي الذي يحدث بالإسطوانات بسبب الانقبار الفجائي عند حرقالو تود بها، فيصل الرسامي مع الفنازات العادمة ويدخل الجسوم المتعالات العادمة ويدخل المجدد المجالسة من تنفسالاتان في قوار في اجوز جم المصراف .

(٧) السائرون في الفضاء :

يستعرض المؤلف التاوث الفضائي منا وصل الانسان الى غزو الفضاء . ووقف على القمر لأول مرة في العشرين من يوليو سنسة ١٩٦٩ . ويقول ان الفضاء قسد يبدو حسلا للتخلص من المخلفات التي تلوث بيئة الارض . ويقول ان البعض ينظر آليه كأنه محيط آخر يلقى بــه كل شيء ، ثم يسترسل في سسرد حكايات مقتضبة عن سفن الفضاء والاقمار الصناعيــة . ويقول انها تــدور ثم تتحطــم وتنتهى بتوهج شديد كالصواريخ وقد تدخل مجالنا الجوى ، ويقول ان احدا لم يفكر في مايكون لها من تأثير على الجو ، فهي تتأين عندما ترعد بالجو وتشراكم الايونات بالطبقات العليا الواقعة لنا من الاشعاعات الشمسيسة والكونية العالية الطاقة ، وبشرح تأثير الأبر النحاسية التي تطلق في الجو لتمنع تأثير الجو المتابن على أجهمزة الاستقبال اللاسلكيمة ، والامواج الراديوية ، ثم ينتقل الى الحديث عن غزو كواكب اخسرى كالزهرة والمسريخ . ويشير الى ماترك على مطح القمر من مخلفات معدنية ، وما اميد والى اثبات حدوث تلـوث القمر بالبكتريا السبحية. وقد أعيدت الى الارض بعمد عامين وتصمف العمام وتحملت البيئة الفريبة ، ولعلها قد تطورت الى كالثنات مرضية قاتلة ولم نعد لها وسائل الوقاية من شبيرورهاه

ويتحدث من غزو الروس للغضاء وارساء سفينة قضاء على كركب الزهرة ، ثم يتحدث عن المريخ ويقول أن جوه خفيف والخليه لأني الكبيد الكربون ، ويصعب أن يقى مثل هذا المبو النفيف الإشماعات الشمسية والكونية، فالميزة بالمريخ بان وجدت .. فلا تزيد مس

(٨) منفذو احكام اعدامهم :

يستنشق الإنسان الهواء ويحرق المواد في انسحة حسمه بالاوكسيجين فتتولد الطاقة الحيوية فيه . وتغلب بطاقته وعقاـــه على قوى الطبيعة وسادها ، ثم عمد إلى اللاف نوعه بنفسه ، وبالطبيعة مرشحات تمر خلالها الكاثنات القوية وتحجز الضعيفة ثم تهلكها ظروف البيئة التي لاترحمالضعفاء ، فالطبيعة تبقى اصلح افراد النوع ، لكن الانسان مدنب ني حق نفسه لانه بلوث بيئة حياته وهو بلوث كل شهء حتى جينات الوراثة التي في نوايات خلابا جسده . ولا يعترف سوى قليلون بهذا ائتلوث الوراثي . أن اللين يولدون وبهم عيسوب وراثية يهسددون المسلابين من ابنساء المستقبل بانتقال هـــــــــ الميـــوب اليهـــم . واخلاقيات الطب تلزم الطبيب بانقاذ المريض مهما بلغت شدة مرضه ، ومهما كانت ميويه الخلقية او المقلية ، ولايزال أمام العام طريق طويسل حتى يتمكن مسن تصحيح الجينسات الميبة . ولكن الاصوب منع حدوث العيوب . ان الاطباء يحافظون على هؤلاء الاطفال المشوهين وينقلونهم من الموت ، ويحكمــون عليهم في السوقت نفسسه بان يحيوا حيساة قاسية ومريرة معتمدين على الادوية والادوات

وبضرب الألف لحالات التأخراللهني والبلاهة وحالاتعدم تبطط الدم التي يتعرض لها من يساب بجوح (الهيموفيليا) عما من الهيوب التي تحدث بسبب خطأ في جيئا الورقة ، ويشرح تأتير تعاطي الخمر وتلخين

التبغ وتناول المقاتم التي تؤلس في الوصى والادراك وحالات الادمان عليها ، تلكالمقاتم الضارةالتي تؤدىالى انحطاط الجسدوفساد المقل وانحلال المجتمع .

ويقبول أن التدخين يسبب الاصابة بسرطسان الرئسه ومع ذلك يقبل عليسه التاس بالدهايــة التجاريــة او مقلديــن لفيرهــم . ويستعرض شرب الخمر وتسامح الفربتجاه شاربيهاويقول: « أن الشخص المسكبكاسه عاليا يعتقد انه بشربه الخمر يؤكد رجولته ، والحق اله سيكون منعاة للحسرة والسخربة عندما يهوى الى الارض مخمورا ومتدحرجا في الطريق ، فيرى المتفرجون عليه من الناس أيماده عنهم ؛ ويزج به في السنجان لسنكر موعر بدته . » كما يقول « أن مدمن الخمر يقع فريسة مخاوف تراوده من تأثيرها على المخ حتى ينهار انهيارا تاما وتتقلص عضلاته تقلصات عصبية لا ارادية . ٣ والكحول تشر الكبــد والدودة الدموية وتؤدى الى الترهل والسمنة وتليف الكبد وسوء التفذية واخيرا الصرع والامراض النفسية التي تقضى على المدمن قضاء مبرما . وينتحر كثيرون من مدمني المحمور ، ويهمل المعمن أسرته ويتعود الفياب عن عمله وهلا يؤدى الى فصله من وظيفته فيستدين وينهى حياته الاجتماعية بارتكاب جريمة .

ويستعرض النشار تعاطيي الخمور في المجتمع البرطاني والامريكي والخسال المالدية التي يتحملها دافعو الفرائب بسبب اهمان النبي يتحملها دافعو الفرائب بسبب اهمان الخمر ، ثم يناقش معاطي الافيون والحشيش وقلمان الاهصاب مثل البرتيتيورات، ويقول ان البرتيتيورات توزع في بريطانيا بمعدل يكني كل فرد منها عشرون قرصا يوميا ، وحمله العقاقي تزيد هلوسة المتعاطي لها وتسرعها وثورى الى انسلال خلقي وعلى ، والمحتيش بحمل معخنه يعرب من الواقعيم ، والمحتيش بحمل معخنه يعرب من الواقعيم أو يهوله ،

بالسرطان والاضرار الوراثية ، وينتسج عن حرقه مادة صمنية كيماوية تتلف الجهاز الوراثيفي الخلايا وهذامايؤدى الى السرطان،

واليكروجرامات القليلة (اجرزاء مس مليون من الجرام) من عقار الهلوسة ال. مسى دى تصبب متعاطيها بهلوسة مرحة حية تختلف تتماما عن هلوسة المصابين بامراض نفسية وقد تؤدى أحيانا الى كوارث . فقد ذكر في أحد التقارير ان احد الشباب الذين تعاطوا عقار ال مسى ، دى اعتقد أنه يستطيع السيف الهواء فاتجه الى النافذة بالطابق الفالشوخطا ، منها الى الخارج لهرى الى الزائر مهشما .

ويشرح الله الكفائين الذى يوجه في القهوة والشاي كها القهوة والشاي كها يشرح اللهي بمدئات الاعصاب المسماة امفيتامين الني تزيل القلسق الفرر به سبيما العملة والانتباه ، وهي شديدة الفرر به سبيما العملة من رد قعل ومالسبيه من ادمان ، ويقول أن الكركايين سريعالمهول في تنبيه الجسم والمقال ويزيد الممة الجسدية طوال مدة مفعوله ، لكن رد قعله شديدوعيف ويكاد بستحيل الاقلاع من تعاطيه بعد الادمان، هدما للحجتمع ، فهو يقتل خمسة المخاص يوميا في الولايات المتحدة في سن دون الثامنة المحاص عشرة ، وقد انتشر تعاطيه في امريكا واتجاترا يوميض المدات وقد انتشر تعاطيه في امريكا واتجاترا وبحض بلاد العالم .

ويشرح ضرحا وافيا ووضفا دقيقالمن يتماطئ الهورايين والورفين ــ لا اود اراضايق القارىءبه را النفس الكريمةتمانه ، وقراءته شـــر الشبحن حــرة على هؤلاء الضحايــا ، الذين تنحط قواهم البدنية والمقلية وبصبحون اقلد من اقلر الحيوانات ،

ويستعرض تأثير عقار « الثاليد وميد » الذي كانت تتعاطاه النساء كمهدىء لإعصابهن فأضر بالأجناة في الارحمام فولدوا مشوهي الخلقمة في الاطراف أو العيسون أو آلاذان أو

القلب أو الكلى . ويرجع سبب هذه الكارثية الى أهمال المنتجين وهدم أجبراء البحدوث الوافية لمرفة تأثيره وأضراره قبل السماح تتداوله .

ويشير الى اهميسة صدم التصادى في استعمال المنسلين لأن المنسلين لأن المنسلين لأن الله يقود سلالات من الفيوسسات والبكتريا شديدة المناهة ، كما أنها تضعف مناعة الانسان للامراض ،

ويعود ايضا المى الحديث عن مبيدات الآوات التي قد تدخياجاسات وتضر بصحتناه ثم يعرض التي المواد الكيماوية التي تضاف عادة (additives) الى الحبوب والمواد الفذائية المعقوظة لتكسيما لونا او طعما او خواصا معينة ؛ او لتحييما من التلف . وقد اصبحت هذاه المواد تعد بالآلاف ولا نعلم اصبحت هذاه المواد تعد بالآلاف ولا نعلم اختيارات كافية لقحص تأثيرها السريح او المتيارات كافية لقحص تأثيرها السريح الرطيء على صحتنا .

 (٩) القتلة الكبار: ويشير الى الاعمال الحربية الكبرى التي تلجأ اليها السدول الكبرى لقهر امدائها حتى يركعوا خاضعين لها بعد ابادة الة الحرب واتلاف اقتصاديات البلاد وهسام اخلاقيات الناس واذلال أرادة الشعب ، ويشير الى القنبلة اللربة كسلاح رهيب ، والى الاسلحة النووية عامة وما ينتشر منها مسن اشماعات وتساقط نووى يلوث الجو ويبيسه الحرث والنسل ثم ينغب حظ المجتمع الانساني الذى كرس جهد علماء الكيمياء والبيولوجيا والبكتريولوجيا وغيرهم كثيرين الابداع وأنتاج الاسلحة البيولوجية . ويقول المؤلف « أن آلة الحرب تعمل بغير عقل عثلما تقشسل آلسة السياسة - وتاريخنا السياسي حافل بقصص الفشل » ، ويقول ايضا ان العقل العسكرى جامد ولا يستطيع التعرف على المتضيرات في المراقف ، أنه مرتب ومخطط كي يستجيب لانواع معينة من المثيرات؛ فهو لايرى الاشياء الا

بالإيض او الاسود ولا وصادى بينهما ، ان اسلمة والانبراد وهي اسلمار # و كن البيئة والانبراد وهي السمار # و كن والانبراد وهي الله القوات المسلمة بعنها فقط تحقيسيق اهدافها ، ولو كانت تعنى إبادة وتعمير البيئة ويستعرض الأسلمة » ويستعرض الأسلمة النووية والكماوية ، ويضع تلزيخ الحجرب الكيماوية منا المنافق عندما سم الأفريق مباه المدو سنة الاغريق مباه المدو سنة في حرب الورة ، ثم المائزات السامة في الحرب الوراء ، والسامة في الحرب الورة ، ثم المائزات السامة في الحرب الورة ، ثم المائزات السامة في الحرب الورة ، ثم المائزات السامة في الحرب الورق ،

وينتقل بعد ذلك الى استعمال غاز اسالة القصوع (سي اس 20) اللى استعمال في تغريق المتظاهرين في بريطانيا ، وهو فائريضيق النفس ورشسل المتظاهر شللا مؤقت اويكثر السمال وقرف اللدوع . ويشير إلى عدائزواع اخرى من غازات استعمات لاستاط اوراق النباتات في حرب فينتام للقضاء على السروع وتشدق قوات الشيكونج ،

رشير الى اتفاقية حظر استخدام الاسلحة والبيولوجية التي واقت عليها لدول كثيرة > لكن الولايات التصدة والبيان المرتبين آلاف توقعا مليها ، ويقول ان لدى الامريكين آلاف رسمته الاطلاء من غازات اعصاب شديدة السميسة منها إيضا ، ويشير الى غازات أعصاب شديدة المساب منها إيضا ، ويشير الى غازات أعصاب شاري المرتبالسمي جي، ين ((38) أو ساري الامرتبوه وهدو مركب عضوى يحتدوى على الفوسفور والكلور ، وكان الالمان قد انتجوه ابان الحرب المالية اللاتبة ،

ويقول الؤلف انه يمكن استممال ضارات اخرى تصيب الجهاز التنفسي للضحية ، كما يشير الى امكان استممال عقار الهاوسة (ال.أس.دى) فعشرة ارطال منه تؤثس في عشرة ملايين فردا من الهلوسة البسيطة السى الجنون ، وهذا يجعل العدو ينهاد .

وبذكر من الاسلحة البيولوجية المستحلبات الهواثية (ايروسول) التي تحتوي على كاثنات دقيقة تفرز سموما شديدة الفتك بالبشسر مثل (بوتو لويمون توكسين ١ أ) الذي بهلك الرطل الواحد منه كل قرد على الارض . كما يذكر البكتريا شديدة المقاومة التي يمكسن حفظها حية، واشار الى تلوث جزيرة جوينارد بانواع من (الانثراكس) الذي جعل الحياة فيها مستحيلة وربما ستظل غير مأهولة بالسكان الى مثات السنين ، فماذا يحدث لو تسريت هذه السموم في البحر من عبواتها المحكمة التي يتخلصون منها بالقائها في المحيط ، فقد تتاكل عبواتها بفعل الصدا او تصادمها بجسم صلب، وما اتساع المساحة التي قد تتلوث ، وما عدد الضحايا المنتظر أ وقد القت فملا الولايات المتحدة هذه السموم في البحر سنة .١٩٧٠ ، والقت بريطانيا حوالي ...ر..} طن مس غازات سامة من بينها غاز الاعصاب تابسون Tabun في بحر قليل الممق منذ احدى عشرة سنة ، ويعتقد أنها تسربت الى الماء وتسببت في موت آلاف الطيور البحرية والاسماك وسباع البحر في البحر الايرلندي سنة ١٩٦٩ . فقد وجدت بمض الحروق الكيماوية على جسسم السممك الميت ، وعثر الصيادون في بحسر البلطيق على براميل الفازات التي القيت فيه بعد الحرب العالمية الثانية واصابت بعضهم بحروق جسيمة .

(١٠) بقاء المشروع :

يمالجالانسان مشكلةاتلوث ويحاول التحكم في أفسادالانسان البيئة. وبدات تالنالحاولات منذ القسن الثالث عشر ؟ عندما استخسدم الفحم الحجرى وقودا ، وباشت المشكلة درجة عالية من السوء في مدينة لندن حتى صديد الامرائكياللي من استخدام الغمم بالافران.

كان ذلك في سنة ١٢٧٣ ، ولكن استمسرت الحال على ما هو عليه من التلوث بالدخان حتى اعتاده الناس ، ثم صدر قانون تحسين المدينة سنة ١٨٤٧ ثنيجة للثورة الصناعية ، وشمل تسما خاصا بالتحكم في التاوث ، ثم صدرت عدة قوانين للاقلال من الدخان ، ومنحب السلطات المحلية صلاحيات لاتخاذ مايراه من اجراءات لتجنب الأهالي اضرار الدخان بصحتهم . ومنها قانون سنة ١٨٧٥ السلى يشمل قسما للاقلال من الدخان . وظهــرت جماعات من التطوعين تضفط على المحكومة لتشديد الرقابة والتحكم . ولكن الواقسع تفلب على كـل هذه الاجـراءات والقوانـين والضغوط حتى وصلت البلاد الى حالة محزنة أصابت لندن سئة ١٩٥٢ بوابل من سئاج مع الامطار Smog وعندند تحركت الحكومة وهبت من ثباتها فسنت تشريعا لمجابهة هذا الواقع . وعينت لجنة بيقر بعد ذلك بمام واحد فمهدت لظهور قانون الهواء النقي لسبنة ١٩٥٦ الذي يختص بانقاص الدخان والتحكم في اطلاقــه بالهواء ، ويراقب الرماد والاتربة الناتجة من حرق الوقود . ويحدد معابير كثافة الدخان ، ثم علل بصدور قانون سنة ١٩٥٨ اللي وسع الراقبة وشدد التحكم . كما توسعت الرقابة ف قانون القلويات عندما انتشرت صناعية كربونات الصوديوم من ملح الطمام ، فكانت كميات كبيرة من كلوريد الهيدروجين تنطلق من المصانع في الهواء ، وقد شكا الشعب من أضرار هذا الغاز وتأثيره السيء على الجهاز التنفسى ، ثم صبدر قانون ينظم الاعمال الصناعية وكثرت الرقابة على المخانمات .

وقامت دعوة حديثة لمواقبة تلوث هسواء الطرقات بالفازات التي تنفث من المركبات . أذ توجد تشريعات بالمملكة المتحدة الهالمسة هذا التلوث ولا توجسد حدود لنسبسة اول

اكسيد الكربون المسموح بوجوده في الهواء . وقد نشرت وردة بيضاء في سنة ١٩٥٠ علمي مدم تاتير هذا الفاز على المسحة ، ووضعت اللجنة الأوروبية معيارا قياسيا يستخدمه اعضاؤها ويقضى بانقاص خروج هذا الناز السام من المركبات الجديدة بعقدار ٥٠٦ في الماتوى من طردها ،

ولكن الولامات المتحدة اهتمت بتلوث الهواء منذ القرن التاسع عشر ، ففي سنة ١٨٨١ وافقت شيكاجو وسنسنائي علىقوانين لراقبة دخان المواقد عثم تبعثهما بعض المدن الاخرى . وبلغ التلوث أشده في الثلاثينات والاربعينات والخمسينات وزادت الرقابة احكاما وصرامة وتناقص استخدام الفحم وقودا ، ووضع تشريع فيدرالي سنة ١٩٥٥ ينظم حاولا لتلوث الهواء ، وصدر قانون الهواء النظيف في سئة ١٩٦٣ الذي زيد في سئة ١٩٦٥ وسمح بقيام تنظيمات قومية تختبص بمشكلة الغازات المادمة التي تنطلق من المركبات ، كما وضعت الواصفات والماس القياسية ، والمعتقد أن اول اكسيد الكربون سوف ينقص في الهدواء في سنة ١٩٨٥ ، ثم يزداد ثانية بسبب زيسادة المركبات مهما بلفت الرقابة والمواصفاتة من الصرامة . واعتقد ان التطور التكنولوجي سوف يحول الركبات الى انواع يستخدم فيها وقودا نظيفا كالكهرباء او البخار بشكل أو آخر ، وانسى ارى ان السيارة اللرية لسن تظهر في القريب الماجل ولا بعد عشرات السنين بسبب أخطار التلوث بالمخلفات المشعة ك علاوة على ضخامة ممداتها وثقل وزنها .

ويلوث الجو أيضا بالرصاص الخارج من عادم المركبات ، ويقول المؤلف أن معدله بالهواء سيبلغ الصغر في سنة ١٩٧٤ . وتقدم رئيس

الولايات المتحدة بمقترحات لتحسين جودة الهواء ولتطبيق معلالات الجودة في كل اتحاء البلاد لتعمل المتكومة الفيدالية من الرقابة المحكمة اذا ما فشلت احدى الولايات في بلوغ معدلات الجودة .

ووضعت مساير لثاني اكسيد الكبريت ولاول اكسيد الكربون وللهيدوكربونسات المكاورة وغيرها وللمواد الإكسدةالكيموشولية وللمركبات المفصوية عديدة النوبات بوققتمت بهذه المعاير في سنة ١٩٧١ . وتعرس المراقبة القومة الامريكية للوثانها واطلاليمادة من مواد التأويت لكشف تاثيراتها على المسحة .

ويوجد الآن برامج رقابية على تلوث الهواء في عدد من بلاد العالم ، وتنظر هيئات رقابية دولية الى التلوث كمشكلة عامة لاحدود لها ، منها هيئة المسحة العالمية التي تدرس التلوث منها هيئة المسحة العالمية التي تدرس التلوث نوق لندن وواشنط دراسة مقارلة بالنسبية لاتفاق اكسيد الكبريت وللحبيبات الترابية ، وتتعاون هيئة اليونسكو في جمع العينات من المدولة للطانة اللرية ، التي تراقب النساقط الدولية للطانة اللرية ، التي تراقب النساقط التورى المشعل ي تكنولرجيا قياسا التورى المشعلي على تكنولرجيا قياسا التشاط الاشعاع الجوى وفي عدة اماكن من البيشة .

وتقوم هيئة الارصاد الجويةالعالية بالرقابة السولية الدورية على الطقس وتحسين جمع المعلومات الثنية بالطقس ودراسة ماوئــات الجو ، ولعراسة البرنامج البيولوجي الدولي لعلرق التشف عن اللوائات في الجو .

تحول الى مستودع لالقاء الاقذار والتراب. وتسلسل في موضموع مراقبة التاوث الممي صدور قانون حماية الصايد في سنة ١٩٢٣ ثم قوائين وقرارات وتقارير فنية عن تلبوث المياه في بر بطانيا . ويشيد بالمحوث التي تحرى في معاملها في مشاكل تلوث الماء ، ومن أجـل تحسين طرق التنبؤ بتأثيرات التلوث علسي جودة الماء الطبيعي ، وتأثيرها على النباتات والحيوانات ، ويشير الي تكاليف هــده المشروعات التي تبلغ مائة مليون من الجنيهات في بريطانيا ، وقد أوصت السلطات المحليسة بزيادتها وتحديد انفاقها على تنقية المياه وعلى الاحتياجات العاجلة من أجل الصحة والتنمية العمرانية والصناهية . ومع ذلك سحبت الحكومة هده التوصيات وسمحت باستمرار سلطات النهر والسلطيات المطية باتخاذ الاجراءات الانجابية لتنقية المياه .

ويشير الى تقرير جماعة فحص الصحة الماد حمالة المرحما المادة الذي مسلم سنة 197 شارحما الصحة الموجود والمحقود المعقود المعقود على معافلة ومياه مجارى في مياه النوهة . كما الصحة واوصت بيقاف الترخيص بتخطيط البالسي المسئلة قبيل اتاحة ميرافق صرف على الماحة خاصة لدفع وسرح الذا احتوى على مسعو تابيد تكاليف معالجتها ، واوصت كذلك بيضرود فصل معمودية المجارى المادة المعافية المعافرية المادة المعافرة المادة المعافرة المواجعة المجارى المادة المعافرة المواجعة المجارى المادة المعافرة المواجعة المجارى مادهة ، مادة المادة ما مادها ما حجما مادة المادة ، مادها ما حجما مادة المادة ،

ويشير الى المحافظة على جمال الطبيعـــة الريفية والى خدمات القابات والمتنزهات العامة

والمافظة على الحياة البحرية ومسابعة المساف 4 والى المؤتمرات التي بحثت هاله المؤتمرات التي بحثت هاله المؤتمرية ووضح استمال الحاسبات الاكترونية في وضع السياسة المألة المتكاملة ، ورشير ألى الانسوذج الذي يمثل ديناميكا الموامل في الاعتبار ، وكل المؤتمت المالمان الالتبار ، وكل المؤتمت والمدلات المالية المثانية المندق، ورستطيع هذا الانموذج التنبؤ بالحاسبات الاكتسرونية على جودة الميان من التهر حتى يعكن المصافقة على جودة المياه اذا ما أثر عليها مستفيد أو آخر قبلهم في مكان ما بأعلى النهو .

(11) اثقار من أجل البقاد:

تدل كل الؤثرات على أن الامور تسير من سيء الى اصوا . وقد راينا كيف ادى نجاح الإنسان في المائت سنة الاخيرة الى انحسلال البيئة وانخفاض جودة حياته . وراينا الرتقام الطب والجراحة وانقلاها لمن كانوا يصوتون بمختلف الامراض والاصابات . وقد القسسم المالم الى مصحكرين قريين سياسيين ، وكدلت الى قسم يملك و تخسر لا يملك . وتمتسى المائم بالفكرية الكثير من البشر في اغسراض المنتقد المنتقدات سياسية . وتودادالشعوب المنتقد المراض المنتقد الراء وتوداد الشعوب الفقيرة نقسرا . المنتقد الراء وتوداد الشعوب الفقيرة نقسرا .

وتخطىء الشعوب النامية في محاولتهاتقليد الشعوب الصناعية التي تقدم المنافية للشعوب الصناعية والدائيوية مسائرة في طريق الأنهياره كان تيار التفيير عام وركتسمع في طريق الأنهيارة كان تيار التفيير عام وركتسمع أساس هلده الهيئات > ولأن الجنس البشري من المسريع ، أنه موقف لم يستعد لهذا التغيير السريع ، أنه موقف

جديد يجلب معه قيما جديدة ، وكل شيء يزيده تعقيدا .

لم يبق من الوقت امامنا سوى القليل كي نجعم اتفسنا ونقرد البغاط الفناء ، أرصساحة الارض محدودة ، وعلينا انخذا امظ القرارات خلال المحتبة القادمة ، ولائنك ان قرارناالاول سيكون عن كيفية تنظيم الاسرة * وجب ارتنظم سفينة الفضاء التى نعيش فيها جميعا ، وان يتحكم ملاحوها المحكماة في الفوض التى تسم علما الكوكب ، وان نقيم قدراتنا الحالية لدم حياتنا على الارض التى جعلت لتتحمل نظاما بينيا رئيبا ومتوازنا بين الطبيعة والاسان ، ولكن زاد سكان المسفينة اكثر معا ينبغى ، »

ويجب أن تموف ما لدينا من الهواء والماء والطمام والوقود والواد المدنية وما تصابه منها مناجليقاتنا ، وإن نعوف معلى استهلاكنا لكل منها . فنحن مرتبطون بكيية المسوارد . المناحة ويجب العمل على تنظيف البيئة . وقد لزودتا اهتجامنا بتكنولوجيا الفضاء بنظافة البيئة .

أن الإموال التي تنفق على برامج الفضاء لم تعضم عصبه ، فقد قدم ثنا علم الفضاء وسائل قريدة لدراسة العالم اللتي نبيش فيه. ومنطبع الإقبار الصناعية للبحث عن الثروة المدتبية ودراسة معطح الارض والبحر وحركات المياء وتغيات المجود ، وتعانا يتقاربر عن شدة الإضماعات الشمسية والكونية وطبيعة هله الإشماعات، وسوف تستممل الاقدار الصناعية .

وسوف يسهم الطيران في كشف موارد الارض والمسح الجيولوجي لكل المالم ، والبحث عن البترول ولرسم خرائط لمساحات لم يكن من

السهل بلوغها ، كما يسهم الطيران فى دنسـف الموارد المائية والمدنية وتادية الاعمال المجيدة فى آيام بعد أن كانت تستلزم قضاء السئين .

والان تستعمل اجهزة الكشافات الاشعاعية في كنف الخامات قرات النشاط الاسعامي مثل البورانيوم والراديوم ، والتقاط الخامات المناطيسية بالمغيوميات والتقاطيسية بالمغيوميات الانطيسية بالمغيوميات الاشعة تحت الحمراء فروقا فتردية فيرجة حرارة سطع الارضي الميطات، فتردية برائي من نسط توزيع المزروسات والهائمات ، ونستطيع أن تحصيل على والهائمات الاساسية عن الاستعمال الأشيال المحلومات الاساسية عن الاستعمال الاشيال المناسية بالمتحدام التمسوير المهائمة برامج ميسائية المنوفراق الجوى وبعاونة برامج ميسائية

وتكشف سفن البحث قاع المعيط ومباهه باستعمال الطرق الحديثة بعسد أن حدولت اجهزة تكشف وجود الفواصات في البحر ابان العرب الى الإفراض السلمية ، وهي تستعمل الآن في رسم قطاع قاع المحيط، وقداصحت عليم البحار تستهدف تكشف الموارد البحرية واستفلالها ومعرقة مقدار الاحتياطات منها ، ولكن هل يحق لغا أن نبدأ الآن في استنزاف مداد الاحتياطات وسادا والاحتياطات منها ، التي ستائي من بعدنا الوضياطات منها ،

ان الوارد البحرية الحية القابلة لتجديد على الاقل سوف تعدنا بالقداء والمواد المدنية ربعا الى الابد اذا استشلت بكل حكمة عربعمل الانسان على اللانها ، ولكن الربضا مع الاسف يحفل بسوء الاستشلال ، وقد فشلت محاولات في حياية الصابد المالية مثل مصابد الحدوث السهة الرقابة والتحكم ، والطريق الوحيد

لتغلب على هذه الكارئة هي وضع المحيطات
تحت رقابة دولية محكمة . والانضل إن تكون
تحت رسطرة هيئة الام المتحدة ، وسرهان
تحت سيطرة هيئة الام المتحدة ، وسرهان
مياهها ، فحتى المياه الاقليمية قد اصبيحت
ماوئة . فيجب أن نمنع أى شعب من اتلاف
أى مياه أبعد عن حدوده ، وأن تكون بقيسة
المياه تحت سلطة النظام البحديد التابع الام
المتحدة . وبجب الا يرضس لهال العبل
باستغلال الاحتياطيات من الهاد المعلنية أو
باستغلال الاحتياطيات من الهاد المعلنية أو
بغض الاجبال القبلة كلاك من استغلالها ،
بعض الاجبال القبلة كلاك من استغلالها .

ويجب منح هيئة الامم مسئولية جودة جو الرخدا م وان تضع هيئة دوليـة الشـوامد لاستخدام البحو ، وانسلال حقوق الانسان حق تنظيف الهواء ، فالطائرات النفـالة تضـلق مشاكل عدايدة بالاضافة الى قصفها المسـوتى المرعد ، وهي تنف الان مثالت الالوف م واطنان بخار الماء في العرب وترفع درجة حرارة الهواء ، ولايد تكوين المسحب ، وكذلك تغترق مشين اللفضاء الملاف المجوى وقد تسبب تأثيرات ترام بالجو ، ورباء تحدد هيئة الابم عـدد رحولات المفاعا ومنع الفضاء التي تخرج من رحولات المفاعا ومنع الفضاء التي تخرج من شمبان فقط .

وبرى في التخطيط لكيفية استمعال الوارد أن تعمل على استعادة استخلاص المواد المستعملة الاستغادة منها مرات ، مثل المادن التي تتندفق منتجاتها باستعرار في الاسسواق وكذلك الورق والاقشة . وبعب الا تقت مر عبرية الكيميائي على استعادة اللدان والمطاط ، ناستعادة المواد يضمن لنا جزءا من حل مشكلة المواد .

ويجب أن نعرس اتناج الطمام بدلالةالطاقة وأن نعرف جيدا تفاصيل الموازنة الحرارية في هذا الكوتب ، وهن سربان الطاقة في الجيو الحيوى ، وحساب كمية الطاقة المتساحة لاستعمالنا ، وهذه بالثالي تحدد لنا عددالبشر المئمن أن تتحملهم الارض .

وبجب علينا التخاص من الفوضى التي تفرنا ، وهذه مسئولية الفرد كما هي مسئولية المخرد كما هي مسئولية المخرد كما هي وبجب تبسير استعادة الواد مع تنظيف البيئة من التلوث معا بدا بيد في تعاون كامل ، ولن يتاح ذلك الا بحسن جمع المطلقات عم اجلال التمامة والفصاحى الريفية ، ويعني ايضاتوديع العامة والفصاحى الريفية ، ويعني ايضاتوديع والدراجات والسيارات القليمة ، ويجب ان والدراجات والسيارات القليمة ، ويجب ان يكون العبوالاتبرؤيها التنظيم على المحكومات للي يجب ان تبدأ التنظيم على المحكومات التي يجب ان تبدأ التنظيم على المحكومات التي يجب ان تبدأ التنظيم على المحكومات التنظيم الأمر ذلك ،

ویجب آن یکون استصلاح الاراضی الهملة امرا اجباریا ، وان تراقب الحکومة وتعد من انتشار تعویل الریف الی حضر ، وان براقب تسمیم الارض والماء العلب والهواء ، و توجب حمایة البحر ، ومنع استعماله مقبرة تواری فیها احداث المخلفات المدرلیة والورامیة والصناعیة .

وأخيرا يجب أن تقرر « البقاء » ، وكيسف نعيش ، وعلينا أن تقرر نوع الموطن البيشي Habital دائما أن المدادنا سوف تعلى علينا بحسب الإمكانات المناحة . الإمكانات المناحة .

أن العمارات الضخمة والعالية تحرم الاطفال

في السنوات القليلة من طغواتهم مزاولة الاشماعية ومستحكم عليهم وسلى المستحكم عليهم وسلى المستحكم عليهم وسلى المستحين من المعارهم بالشكوي والوحدة ، ان رجسال الكتولوجيا في المسر المعليث سامنى تكنولوجيا المعارة — يهتمون بالمساحة والمحجم فيقدم لنا المعارة — يهتمون بالمساحة والمحجم فيقدم لنا وجامعات وغير ذلك مشيدة في كتلة انشائية أخستها ومبادل ما المتحدة الآن تصمم مثل هسله الانشاعات . وبهده الطبيعة ، فيتغلون بهسواء من شسقاطات من الطبيعة ، يتغلون بهسواء من شسقاطات من وطبطيعة م يتغلون بهسواء من شسقاطات من وطبط ومراوح ، وتراقب المسيسان من الطبيعة ، المتفاطات . وضراطيم ومراوح ، وتراقب المسيسان المستحدان المستحدان المسيسان المستحدان المستح

ان علينا في هذا الجبل أن نتخذ القرار اذا أردنا أن نميش ، وعلينا الممسل لتحقيق الإهداف ، أن هذا الذار نهائي من أجل البقاء،

(۱۲) نظرة الإنسان الماقل :

لعل المؤلف كان يكتب خاتمة هذا الكتاب في صيف سنة ١٩٧١ ثم كتب القدمة يعد الانتهاء من التأليف في يناير سنة ١٩٧٢ ، الذيقول ما نصه :

د ان الامر مشكوك فيه ونحن في سنة ١٩٧١ اذا كان للجنس البشرى أي مستقبل ، فقد فحصنا جزءا فقط من المشكلة التي تواجب نوعنا) لكتنا وضعناها كمشكلة متغلبة عديمة يراجل : فيالمالم من البشر اكثر مما يشيض أن يراجل . *

وعندما نحاول الحل نقف على طريق حسل المشكلات الاخرى . أن كل شيء يتملق بأن في بيئتنا احتياجات هديدة . وتحن نطالب أنفسنا

باكثر مما ينبغي، نستفيد من التقدم العضاري ونفقد الكثير من اجل الرفاهية . ويبدو النا في حالة عدا "تلزلي لوقوع كارلية ، نحس نقدر ركوب الطريق اللي يفيد الإنسان العاقل الذا استمعلنا المحكمة . ويقترب المتحنى الاسي تشغير التكنولوجي والزمرم الإنجاء الرأسي. وكثيرون يفكرون في ذلك ولا يصدقون النا على حافة هاوية . فكلما زاد الناس عددا لحظمة وقوع الكارتة كانت اعظم خطوا . ويحبلاً كانت اعظم من عادة القول « ان الكارلة لن تقع في حبلنا ؟ . دويدا من تقطة وبيض لانهبار يبئي ؟ واقهاد دويدا من تقطة وبيض لانهبار يبئي ؟ واقهاد الحياة على هذا الكوكب .

وستحيل أن يعيش الانسان إلى الإسد في سِنْة متزابدة الانحلال . فالنظام المتأثر بالتلوث وموامل الضياع يحل المرشحات البيئيسة الطبيعية الترر اكلت البقاء للأصلح ، وسوف يكون انسان القد هو الاصلح لمتطلبات البيسة الصطنعة . وسوف تكون البيئة التي تعيش فيها هذه ﴿ المُخلوقات البشرية ٤ بعيدة عسن الثل المليا التي يتطلع اليها النسوع الانساني الماقل . فلن نُجِد الريف ولا الحياة البريسة ، ولا محيطات نظيفة متعشبة ولا نسيم عليل في يوم صيفي ، بل سوف يحل محلها قولاذ لامم وانشاءات خرسانية عملاقة موسوف يكون ماء البحر راكدا كربه الرائحة ، وستكون المزرعة َ الإنسانية كمزرعة البكتريا في صحن بثري . ولن يجد الانسان مفرا مسن البيثة الجديسدة الصطنعة الاني عقاقير الهلوسية والالات العلمية التي سوف تنتهي مع نهاية البشر عندما يعجز عن اختراع الآلة المناسبة لانقاذه .

ولن نستطيع ايقاف المتوالية التنازلية للمجتمع اذا لم تغير الاتجاهات الحالية في

عالم الفكر .. الجلد السابع .. العدد الثاني

تلويث البيئة واستنزاف المسوارد وزيادة السكان ، وسوف تنقص الوارد والاوكسجين والعلميات الحيوية التي سسوف تأتي بنهايسة التجربة البيواوجية الكبرى .

وبقول ما نصه : « أن أماهنا اختيارا وحيدا هو أن يسهم كل فرد عاقسل في خلق حيسساة أساسها الكيف وليس الكم » • تم يقول « على الأنسان أن يختار فوعالحياة التي يريدهالنفسه

وان اتونسده و وهنالا هدف هوان يجدكل رجل وامراة وطفل على هذا اللك الالاق بالإبطال) على الاقل ، بناه (هذا البك الالاق بالإبطال) على الاقل ، وطن يفخون به وانهم اسهوها في تشييده ، وطن يستطيع كل فرد أن يعيش مع غيره عياة متوافقة مع الكتائت البرية مع العفاظ على محال العبال والبحيرات والانهاد والحقد والحيات الواسعة والساعاء المتراميسة الإطراف) ، الاطراف) ،

**

من الكتب الجديدة كتب وصلت الى ادارة المجلة ،وسوف نعرض لها بالتحليل في الاعداد القادمة

- Frankl, George, The Failure of the Sexual Revolution, Kahn & Averill, London, 1974.
- Geliner, Ernest, The Devil in Modern Philosophy, Routledge & Kegan Paul, London, 1974.
- Kiernan, V.G. Marxism and Imperialism, Edward, Arnold. London, 1974
- Kokoschka, Oskar, My Life, Thames and Hudson, London, 1974.
- 5 Rockwell, Jean, Fact in Fiction, The Use of Literature in the Systematic Study of Society Routledge & Kegan Paul, London, 1974



العدد التالي من المجلة

العدد الثالث ـ المجلد السابع

اکتوبر ۔ نوفمبر ۔ دیسمبر ۔ ۱۹۷۱

قسم خاص عن الطغولة والراهقة

بالاضافة الى الابواب الثابتة



```
الخسليج العسرب
لیرات
ملیماً
ملیماً
                                               ريالايث
         ٣
                     مــــورىــا
المـــاهـرة
                                                                   السعود سيت
         ςa-
                                               مالايت
                                                         ۵
                                                                        البحسسون
                         سوداست.
                                               قلس
                                                         ٤..
         50.
                                                                   السمن الجنوبية
السمن الشمالية
فترشا
                                               فلس
                                                         ٤..
         80
                                               رياليت
                                                         ٤,0
بايي
         ٤.,
                                               فکس
لیرچ
تلسٹا
وفائير
                         لزاسك
                                                         ۳..
         ٥
مايم
د لاهم
                                                         5,0
         0..
                                                         50.
الابت تراكات الذكة العربية للتونيع - صرب 2574 - بيموت للتونيع - صرب 2574 - بيموت
```

